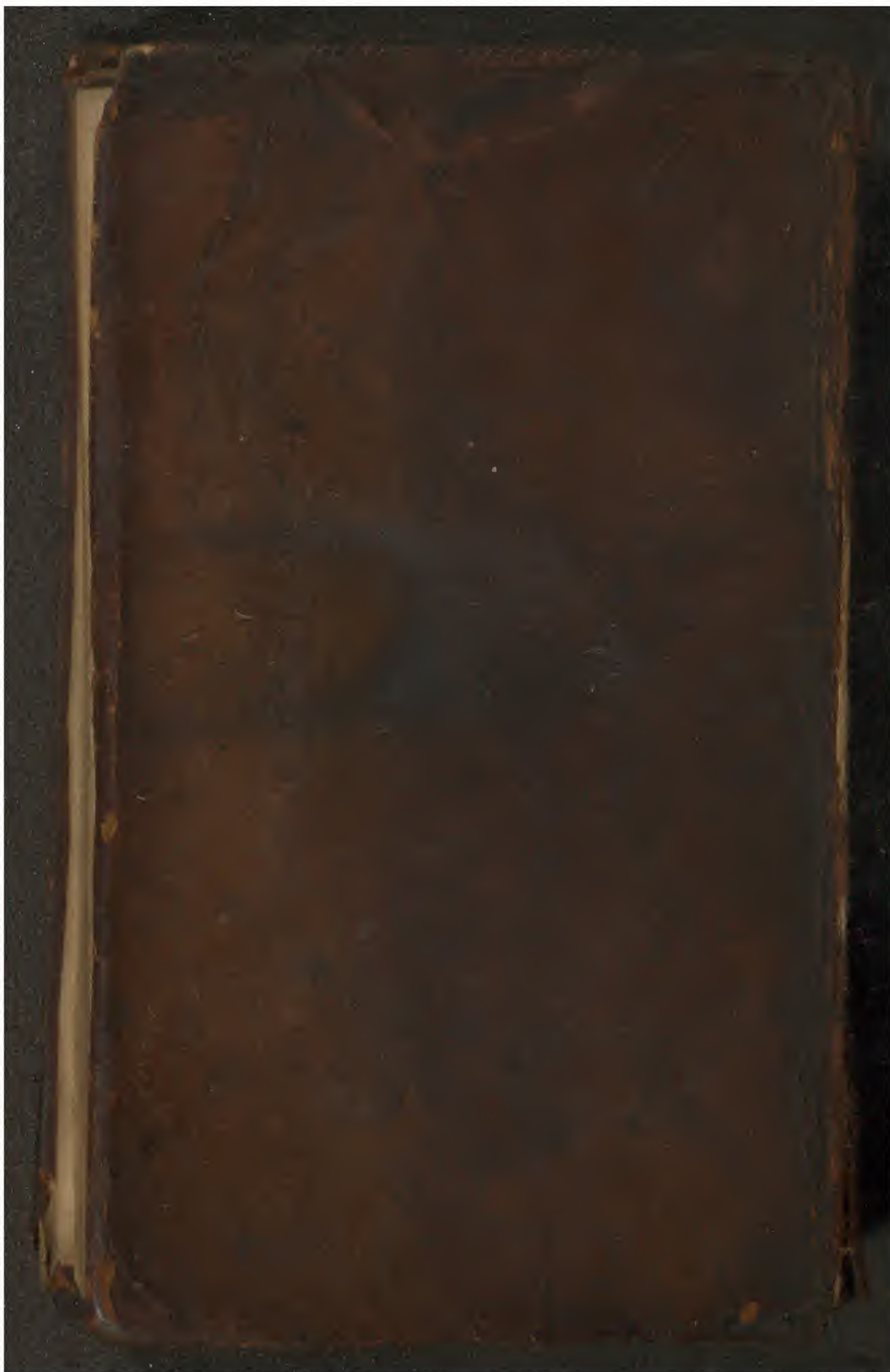






Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
3316/A



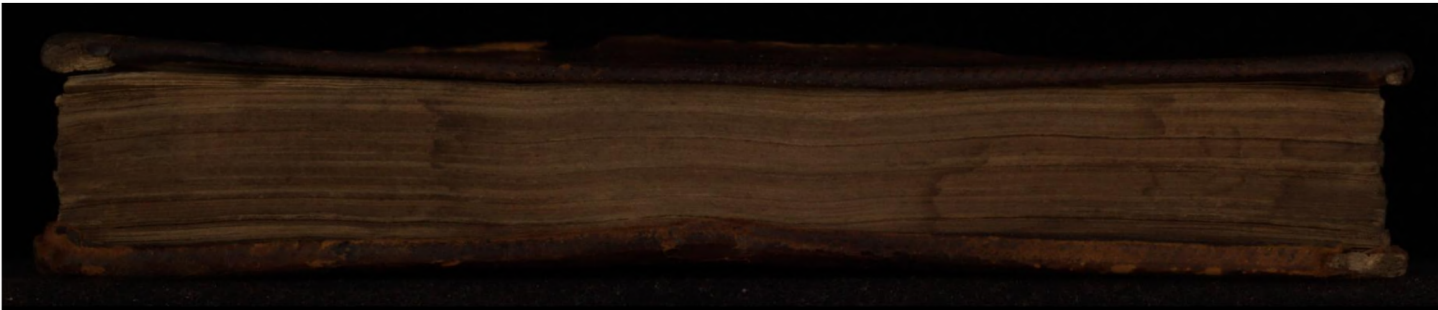




Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
3316/A



Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
3316/A



Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
3316/A



3316  
K.X A  
16/12

49. A. 24.

24876.

WELLCOME  
HISTORICAL MEDICAL MUSEUM  
LIBRARY

Barren  
20/1/10

1612  
1612  
1612  
1612



Iacobi Horstij D.  
DE AVREO DENTE  
MAXILLARIPVERISI-  
LESII, PRIMVM, VTRVM  
eius generatio naturalis fuerit, nec ne;  
Deinde an digna eius interpre-  
tatio dari queat.

ET  
DE NOCTAMBVLONVM  
NATVRA, DIFFERENTIIS  
& causis, eorumq; tam præseruatiua quàm et-  
iam curatiua, denuo auctus  
liber.

*Non plus FATA tamen, quàm pia vota valent.*

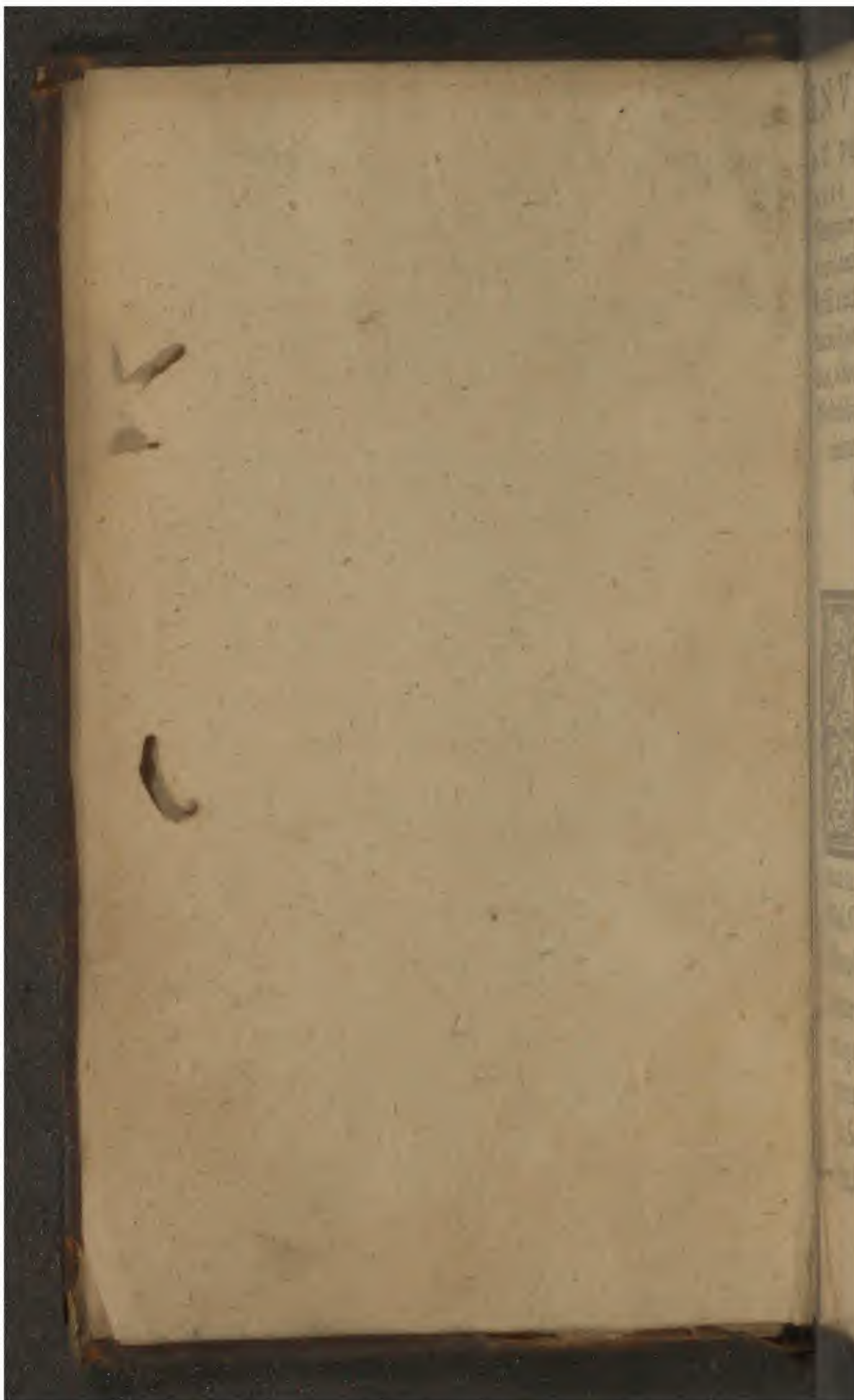


15

96

LIPSIÆ,  
*Impensis Valentini Vægelini Bibliop.*





IN VICTISSIMO

AC POTENTISSIMO CÆ-  
SARI RVDOLPHO II.

Hungariæ & Boëmæ Regi, Austriæ  
Archiduci, &c. Reuerendissimis & Illu-  
striss. Electoribus, cæterisq; ordinibus  
Sacri Rom. Imperij, Episcopis, Principi-  
bus, Abbatibus, Comitibus, Baronibus,  
Nobilibus, Consulibus & Senatoribus  
ciuitatum; Dominis suis clemen-  
tissimis ac submissè co-  
lendis.



IN VICTISSIMO  
Cæsar, Reueren-  
dissimi, Illustrissi-  
mi, Illustres, Gene-  
rosi, Domini, No-  
bilissimi, sapientis-  
simi & amplissimi viri, Sacræ Cæsar.  
Mai. Celsitud. Generosit. Magnit. &  
Amplitud. vestræ, opusculū hoc per-  
breue munus sanè exiguum dedica-  
re ego quidem subdubitabam: pro-  
pterea quod magnos magna dece-  
ant. Sed cum in extrema hac mundi  
senectā summisq; difficultatibus bel-

A 2 li



li contra Turcam, Deus aliquid multorum opinione melius praesagire videatur, ea quæ animum addunt, & spem certiore in dubio Marte afferunt, dissimulare nolui aut etiam non debui.

DENTEM AVREVM enasci sine dolo & fraude, puero simplici & non malæ indolis, ætatis suæ anno critico bono, nimirum septimo, à condito mundo hucusq; inauditum est. Itaq; si vel planè naturalis esset, q̃ in multis negamus, aliquid magni portenderet, cum omnia naturalia rara prodigiosa extiterint Sed quia miraculosa in eo pleraq; tanto plus ponderis in prognosticis habebit.

Dentes minui vel prorsus amitti, siue re ipsa fiat, siue in somnijs videatur, decrementum & amissionem bonorum prædicere experientia testatur. Contrariorum cum sit eadem ratio: quis aurei dentis generationem & accretionem, incrementum bonorum, & accessionem regnorum  
Roma,



P R Æ F A T I O

Romano Imperio, in quo puer cum dente aureo natus est, & hodiè adhuc viuit, prænunciare dubitet? præfertim cum dens iste in bono critico anno ætatis, nimirum septimo prodierit. Sed neq; hoc silentio prætereundum est, DENTEM AUREVM in sinistra maxilla vltimum molarè inferiorè esse, in quo multa, eaq; crassiora ac difficiliora masticatu in fine conteruntur ac læuigantur. Profectò id ipsum multa mala innuit, multas cruètas clades, & diras pœnas, quas peccatis nostris promeriti sumus, minatur, antequam accessio nouorū regnorum, incrementum Romani Imperij, & prognosticum verum aurei dētis in effectum veniat: De quibus in problematibus nostris de aureo dente hoc molari plura.

Vestrum igitur est, ô potentissime Imperator, Reuerendissimi, Excelsi, Illustres, & Generosi Domini, Nobilissimi & amplissimi viri, pdigiū hoc nouum & inauditū tanti, quanti par

A 3 est



P R Æ F A T I O.

est facere, perpendere, & salutem Imperij Romani maturè consulere: Meum verò studium vel veritatis indagandæ, vel mysteriorum pro virili declarandorum, animo clementissimo atq; beneuolo & vultu sereno in meliorem partem accipere. Fateor sanè, quæ Minerua nostra de his amore patriæ, gratia submissæ debitæq; obseruantia, & studio veritatis meditatur, esse quidem tenuia: talia tamē quæ occasionem cogitandi vltius & de futuris dispiciendi præbeant. Valeat & viuat Sacra Cæsarea Maiestas vestra cum cæteris Electoribus & Ordinibus Sacri Imperij, vel portis hostium inuitis. Helmstadij in Iulia Academia, Calendis Martij, Anno 1595.

*S. Cæs. Maiest. Celsitud. Generos. Magnif. & Amplitud. vestra*

*Subiectiss. atq; deuotiss.*

*Iacobus Horstius Med. D. &  
Acad. Iulia.*

E P I-

# EPISTOLA


A D

Medicum excellentissimum, virum  
clarissimum, Dominum

IACOBVM HORSTIVM ME-  
DICA FACVLTATIS SE-  
niores ordinarius & pro tempo-  
re Decanum;

Illustris. Ducum Brunsvicens. Consi-  
liar. & Archiatrum:

DE AVREO DENTE DIS-  
*serentem in Diua Iulia.*

 Irum in modum, claris-  
sime virorum, à summo il-  
lo Imperatore actiones no-  
stras gubernari quis non vi-  
det? quas ad alium finem nos  
sæpius, ad alium ipse dirigit. Testatum  
facit præterito anno in Silesiam ven-  
dendarum ædium tuarum causa, Suid-  
nitij quæ fuere, suscepta profectio: Tu  
priuatum commodum eam quærebas, De-  
us publicum. Miraculum illud inaudi-  
tum AVREI DENTIS puero septem  
annorum enati, ignotum latere inter vi-  
cinos non debuit, sed exteris quoque &  
procul dissitis nationibus innotescere:

A 4

Non



Non dubium enim quin noui quid importet, non modo Silesiæ, sed toti Romano Imperio. Ergo ab omnibus etiam tangi & videri, si non corporis, mentis oculis debet. Deus excellentiam tuam esse voluit, & ideo hinc in prædictam Silesiam ire compulit. Cum enim non cuiusvis ceruix par fuisset huic oneri ferendo, talem elegit qui non modò τὸ ὄντι, sed etiam τὸ δότι inquirere valeret. Quis autem melius hanc prouinciā excellentiā tuā sustinere, potuisset? non video. Testis est cathedra publica, ex qua nos summa cum laude E. T. de aureo dente differentem audiui. Pergat ergo E. T. inceptū iter currere, nec eam maleuolorum morsus deterreat: Rem gratam E. T. Deo (cuius instinctu ad hanc rem inauditam penitus considerandam eò profecta) & toti posteritati præstat, nec non dignam suo officio & persona, cui tanquam Medico de talibus disputare maximè cōuenit, sicut me prima E. T. lectio de aureo dente enumeratis septem, ni fallor, causis erudite docuit. Viuat & valeat E. T. Nestoreos in annos.

R. . . . .  
Ian. Anno 95.

*Fridericus à Gelhorn  
Junior.*

I N



IN CHRYSODONTO-  
scopiam Silesiam.

**H**Orsti Pæonij Dux ô Dux, inclyte Martis :  
Ars etenim Medici Mars mihi visa fuit.  
Hostica morborum qui tanta vel agmina fundis ,  
Arte tuendo bonum, Marte fugando malum :  
Ialysi mirator erat Septennis Apelles,  
Quem mirè expinxit Protogenea manus.  
Zeuxidis Oebalidem suspexit prisca vetustas ,  
Quam manus egregij sinxerat artificis.  
Quid tamen ista manus patrauerit amplius? urnâ  
Occidit ars doctæ contumulata manus.  
Rectius ostentum rimaris opusq; magistræ  
Naturæ mirum perpetis artis opus.  
Edidit hæc pupū, verpa post terga reflexa, (rens.  
Quē tulit (heu dolor, heu!) Marchia mæsta pa  
Edidit hæc hominem capite ingeminante: leonem  
Nicippi, peperit, matre bidente, solo.  
Lumina largita est oculisima, quo Lilybæo  
Siculus aspiceret Punica regna procul.  
Dictamno capram cancris donauit & apros,  
Morbida hyoscyamo quo sua membra leuent.  
Vergentem hæc Seselim ceruos hederamq; Pha-  
Tetris aduersam morsibus edocuit. (langi  
Hæc cute prædura Polydorum, pectore bardum  
Enixa est, quam nec perterebrarit acus.  
Quid memorem Eurypheum? Quid Pyrrhum?  
vtriq; latebat  
DENS vno fixè conditus alucolo.

A S

Quid



Quid magni referam Alcida, Phœbiq<sup>3</sup>, Cœliq<sup>3</sup>  
In triplici dentes ordine diribitos?

O natura potens, rerum natura nouatrix  
Discolor, ô miris mira magistra modis!  
Multa dies varias naturæ prodidit artes,  
Expertæ est Medicis plurima multa dies.  
Primitus in cunis infans Medicina iacebat,  
Qualis enim tabula periculis ortus erat.

Cum manus artificis picturæ adscriberet: hic est  
Ecce leo: hic aper est Marsus: & ille caper:  
Tam quoq<sup>3</sup>, macra fuit Medicina; at floruit ætas  
Pinguior excultis postea culta viris.

Multa sagax ætas reperit, nec pauca repertis  
Addidit, & natis credidit illa suis.  
Claruit Hippocrates, Mesues, Auicenna, Galenus:  
Cum Celso stetit & celsus Aristoteles.

Vesalio Bruxella superbit, Roma Columbo:  
Mutina Fallopio, Gallia Fernelio.

Hos tamen aurifero latuit dens ore subortus,  
Quem fato Europæ secula nostra ferunt.

Qualis enim haud omnis fert tellus omnia: tale  
Naturæ gremium non simul omne patet.

Tu dentem Aureolum lux ô præclara medentum,  
Horsti, naturæ pandis ab vsq<sup>3</sup> sinu.

Abdita causarum claras mysteria, mystes  
Naturæ, & referas claustra adoperta seris.

Quas neq<sup>3</sup>, Traxillus tetigit, nec Thessalus vnquã,  
Non Italus, Gallus, Phryx vel Iberus homo.

Quis precor, ah quis te traduxit ad vsq<sup>3</sup> recessus  
Naturæ, genius? qua face, magne senex?

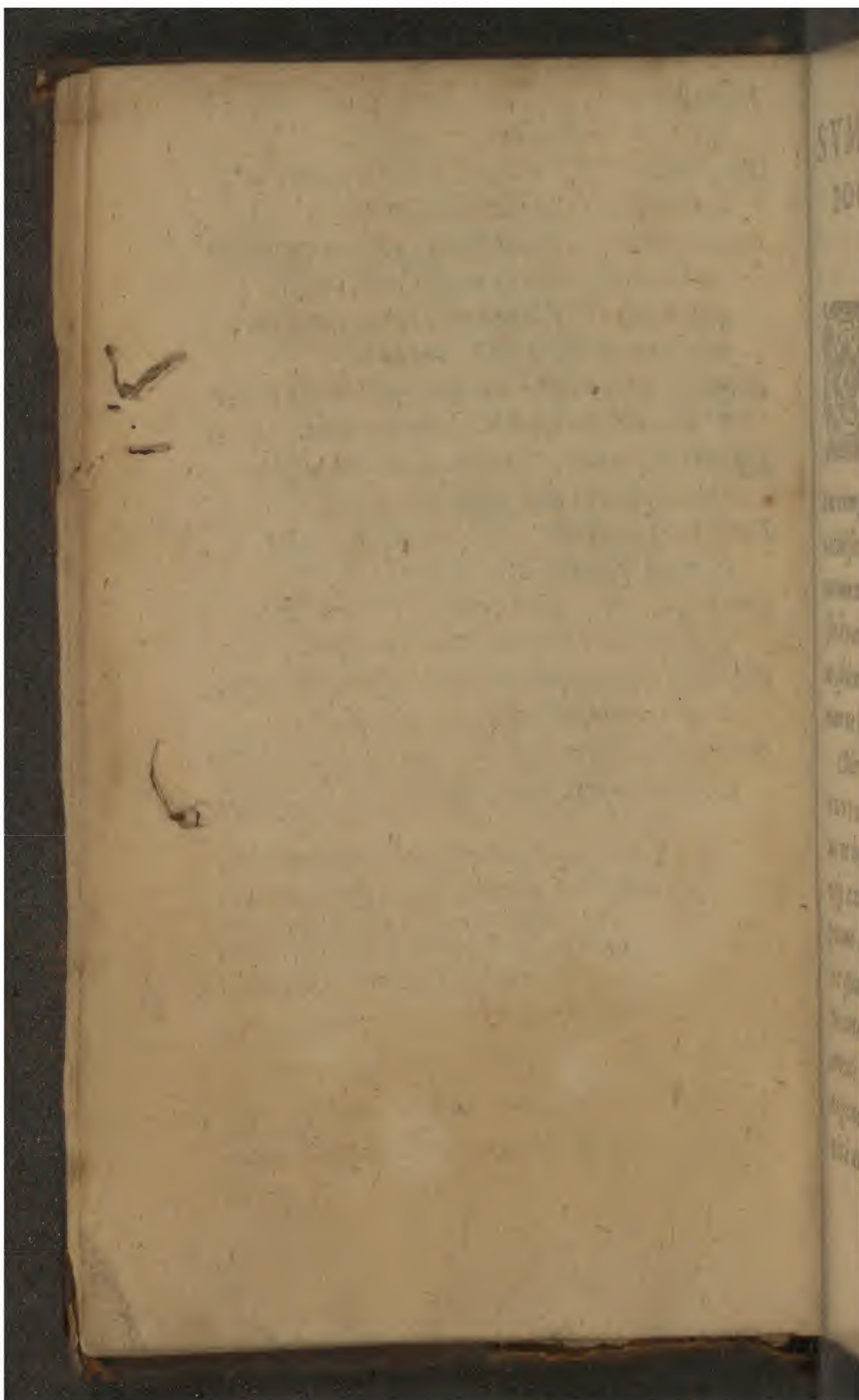
Inge-

Ingeniumne sagax : Iubar an non artis honora ?  
Sic arcana tibi, sic patuere, reor.  
Ingenium mentis : V E R I venatus in arte est,  
Sit sua laus genio: sit sua palma faci.  
Mentis Anaxagora sunt structa alia quondam  
Et Veri : Ingenij pramia & artis honor.  
Et quæ digna tibi statuentur pramia tandem,  
Erigeres meritis digna tropæa tuis.  
Magnanime, ô supero morborum Numine victor  
Te Veri & Mentis binæ columna bect.  
Quam tibi sacramus, tete radiantibus addat  
Sideribus nulli nescia fama loco.  
Hanc tua promeruit virtus, pralustris in arte  
Phœbea splendor, Mentis & iste vigor.  
Qui vitem peperit, qui Lemni scripta poliuit,  
Qui dentem pueri propalat Aureolum.  
Quo scriptus tandem Noctambulo prodijt, Euge,  
Da plura ingenij pignora cara tui.  
Quid precor ulterius ? tibi Laus tua libera ver-  
Pallentis monstri morsibus inuidiæ. (net.

Iohannes Vincelbergius Semno Phi-  
sophiæ candidatus Anaxagoream  
hanc MENTIS & VERITATIS co-  
lumnæ præceptoris meritissimo,  
Medico elegantissimo faciebat  
M. D. XCV.

S V M-





I  
SVMMA TOTIVS  
DOCTRINÆ DE AV-  
REO DENTE.



*Vnde in Silesia venden-  
darum adium gratiâ essem,  
incidi in puerum rusticum  
Christophorum Mullerum,  
cui cùm septimo atatis anno dentes ossei  
cecidissent, ac tales renati essent, unus  
eorum nimirum ultimus molaris in sini-  
strâ parte inferius productus fuit aure-  
us, splendens perpulchrè, alter penulti-  
mus ne secundo quidem anno redijt.*

Brevis nar-  
ratio histo-  
rix de au-  
reo dente.

*Mirabar quod simile exemplum de  
DENTE AVREO in quocunq; animali  
ac ne homine quidem à condito mundo  
vsq; extare scirem. Sed quia & anno se-  
ptimo atatis cresceret ex eâdem radice,  
ex qua alij ossei dentes (non enim den-  
tes integri, appendices tantum eorum  
criticè cadunt atq; redeunt) & commu-  
ni generatione, nutritione, auctione,  
vitâ atq; sensu cum alijs frueretur, ma-*

De aure-  
us in quâ  
in hoc  
puero ena-  
tus est à cõ-  
dito mundo  
hucusq;

Summa pri-  
mi proble-  
matis de  
aureo den-  
te.

*teria*



teria verò, ex qua factus erat, non tam metallicus succus, quàm sanguis per venas in cavitatem substantia huius dentis aequè affluens esset, ideoq; minus ad aurum disposita, essentialis forma differret ac finis, præterquam quòd eo sicut alijs dentibus puer cibos masticaret leuigaretq; prodigiosus videretur, partim naturalem, partim miraculosum asseueravi, & certis rationibus in prælectionibus confirmaui: eos etiam qui planè naturalem ex imaginatione pregnantis matris, cum aurum vidiſſet, & ultimū dentem molarem tetigiſſet, aut etiam ex usu ciborum nascentium in radice montium Reichenbachensium, atq; potius riuulorum fecundorum boni auri Vngarici factum autumant, refutaui.

Naturalia tamen in hoc aureo dente reuera existunt.

Naturalia  
in aureo  
dente.

1. Dentem aureum criticè septimo ætatis anno generari, alio prius cadente.
2. Generatricem vim naturalem in productione eius aequè usam esse alteratrice, & formatrice.

3. Al-



. Alteratricem alterationi sanguinis affluentis licet multò maiori, quàm pro naturâ ossei dentis, eum effecisse vel enerasse.

. Formatricem eodem modo quo a os dentes in iusta conformatione figure, superficiei & cavitatum, in decenti magnitudine, in eodem numero, & in debito positu formasse.

. Imò etiam nutricem & auêtricem aureo dente suas vires exeruisse, dum in eadem substantiâ & magnitudine, quæ aliàs deperderentur & diminerentur, toties conterendo, masticando & leuigando cibos duriores in alterum annum usq; conseruant. Nemo enim nescit aurum in annulo carne digissimè absumi, quid non ossibus, pane, & cibus contusis? Id quod Galenus de suis dentibus libro 5. ca. 8. de medicamentorum compositione dicit secundû ca, & huic aureo denti perbellè conuenit. Ex nutrimento ferè per omnem animantis etatem incrementum dentes accipiunt, & euidenter sæpenumero apparet,



paret, in ijs dentibus, qui exemptis oppositi sunt, utpote qui semper augeſcunt. Quantum verò augeſcunt, tantum in ciborum manuſu deteruntur. Impoſſibile eſt incrementum accipere citra nutrimentum. Hæc ille.

6. Vitalem vim per arterias ingredientem in cavitatem & ſubſtantiam aurei dentis, & per ſpiritus vitales impetum eò ruentes vivificare. Nam pars corporis, quæ toti unita eſt, & proprias actiones obit communi vitæ fruitur.

7. Animalem quoque ſenſitivam per nervos in cavitatem & ſubſtantiam aurei dentis ingredientem, ac à tertio pari nervorum cerebri ortos, cum, etiam ſenſibilem reddere. Nam & puer Lydium lapidem, quem diligenter à me occultatum, quo aurum probabam, ac leuiter fricabam, etiam non viſum primo tactu ſenſit, mater eius etiam mihi in præſentia dixit, apud Episcopum Niſſanum chirurgos ſæpè, cum chirurgica instrumenta tentandi roboris gratiâ adhibuiſſent, magnum dolorem puero concitaſſe. Denig



nig. & hoc naturalis facultatis opus est,  
masticare & laugare eo cibos.

Miraculosa ac prater seriem &  
ordinem rerum existunt.

1. Calorem nativum corporis sicut ter-  
ra efficere hunc aureum dentem.

Miraculo  
in aureo  
dente.

2. Materiam aurei dentis adeo alie-  
nam & remotam fieri sanguinem afflu-  
entem per venas in cavitatem & sub-  
stantiam dentis aurei.

3. Ex radice ossea dentis appendicem  
auream nasci.

4. Aurum in dente nutriri, vivere &  
sentire.

5. Aureum dentem gingivâ adeo sa-  
lubri ac rubicante molli circumdari ac  
firmari.

6. Auri formam denti ad omnes usus  
naturales aptam spontè reddi.

7. Auream dentem à condito mun-  
do inauditum esse.

Ex his sequitur AVREVM DEN-  
TEM prodigij rationem habere bifari-  
am: & quod naturalia rara sint pro-  
digiosa: & quod miraculosus maxima  
ex parte habeatur.

Summa ter-  
cundi pro-  
blematis.

B

Etsi



Summa ter-  
tij proble-  
matis.

Interpre-  
ratio aurei  
denti de  
aureo se-  
culo vite  
eterna.

*Etsi verò hac occasione de precipuis portentis nostro seculo notatu dignis simul docui, tamen omissis alijs ad interpretationes huius prodigij accedo. Harum sex certas ob causas reiecimus, septimam viri docti & magna existimationis, quem honoris causa nominare nolim, summoperè probavit, nimirum aureum dentem presagire aureum seculum: nullum vero seculum aureum fore quàm vitam eternam. Sicut signa adeò tristia in Sole, Luna, Stellis & anxietate inhabitantium terram precesserunt, & adhuc aliquandiu precedunt finem mundi: ita DEVS animos piorum in tantis tribulationibus erigit, tum consolatione, tum mysterio hoc prodigioso iucundo aspectu, scilicet aureo dente, quibus congruit illud Abrahami Bucholceri, ut à nato Moyse usq. ad natum Christum fuere anni 1596. ita multi scribere à natiuitate Christi annis totidem expectandos esse, vel quandam rerum humanarum magnam mutationem, vel sanè vltimum aduentum Christi.*

*Meam*



*Meam deniq, non quod alijs praeferendam duxi, sed quia viso dente aureo statim mihi illa in mentē venit, & multis de causis verisimilis, saluo cuiusq, iudicio, videtur, postremò addidi. Hac potissima verò est: DEVM Sacra Caesaræ Maiestati & omnibus ordinibus Imperij iam tum cum vidissent anno 92. & initio anni 93. suos subditos à Turcica tyrannide in Croatia, in Styria, in Vngaria opprimi, oppida & castella expugnari, amplissimas regiones vastari, multa millia hominum diras cedes & tristiores captiuitates pati, & non immeritò de salute sua & suorum solliciti essent, salutifero & amicabili prodigio nunquā antea viso vel audito scilicet dente aureo molari pueri huius Silesij in Imperio Romano nati benignè adfuisse, & adfuturum deinceps: animosq, propterea colligendos, atq, ex hoc praesagio statuendum: potentiam ipsorum vires accepturam, regni accessionem tantam futuram, & eius quidem regni ultimi atq, felicitis, ut deuictò tandem Turca & o-*

Interpretatio aurei dentis de aureo secutio in hac vita.

Dens aureus solatium piorū in tyrannide turcica.



mnibus eius viribus attritis altissima pace usq; ad aduentum Filij Dei sint fruturi.

Dentis auri duplex interpretatio.

1.

2.

Dens enim in sacris alibi Potentiam magnam, alibi Regem & Regnum denotat: illam septimo capite Danielis, ubi de ferreis dentibus quarta bestia, hunc ibidem, ubi de secunda bestia habente tres dentes, id est, tres reges potentissimos, Darium, Cyrum & Artaxerxem, legitur.

Auri interpretatio.

Aurum quoq; ex sapientissimi Danielis interpretatione optimum regnū, non tam longè lateq; regnando; quam integritate sufficienti, praestantia virtutis, clementia & imprimis pace constitutum praedicat, exemplo auri capitis in imagine Monarchiae primae, quae magnū regnum dicitur, licet secunda Monarchia, quae minus regnum vocatur, amplius regnabat, quod ad Assyriorum & Chaldaeorum regna accessio Persarum & Medorum facta fuerat: itidem tertia adhuc ambabus, ut ari adsimilaretur, toti terra dominabatur.

Dens



*Dens igitur aureus prasagit regnum magnum, valde potens & imprimis pacatum, sicut Nabuchodonosor cum bello vicisset varios populos, 20. annos superstes vixit in pace, & filius eius Euilmerodoch 30. annos. Sicq; Monarchia prima 50. annorum pace longè maiori, quàm Salomon usa fuit.*

Interpretatio aurei dentis de regno potentissimo & imprimis pacato.

*Dentes etiam crescere, siue reuera id fiat, siue in somnijs videatur, accessionem noui honoris, multorum bonorum, regni istius magni & praeclari significat. Nam dentium amissio significat iacturam, vel parentum, vel coniunctissimorum amicorum, ut de somnijs experientia quotidie docet. Nec ab hac re alienum apud Suidam legitur, Hippium Tyrannum Atheniensem, cum è vehementi sternutationis concussione unus dens ei excussus esset, nec in arenas delapsus reperiri potuisset, statim post casum magno pralio & fugientem in Lemnum non modo regno suo, sed etiam visu & tandem vita miserrimè priuatum esse. Cum igitur contrariorum eadem*

Interpretatio aurei dentis crescentis de accessione noui regni eiusq; magni.

Interpretatio dentis amissi de amissione bonorum.



*sit ratio, quis de accessione regni magni, laudabilis & pacifici ex aureo dente dubitabit?*

Accessio regni signi-  
ficatur Cae-  
sari & im-  
perio Ro-  
mano.

Prodigium  
argentei  
Numisma-  
tis in ancil-  
la Marchia-  
sa.

*Sed cui significet, videndum est. Quid multa? Magistratui huius pueri. Nota est historia de ancilla in Marchia, quae cum antea alijs servisset honestè modestèq; Francofordia ad Oderam, subito furore correpta, quaecumq; tetigit in Numisma argenteum commutavit, omniaq; ea, quae inuita non auferebantur, deuoravit. Sicuti huiusmodi Numisma in Marchia & penes alios reliquum mansit. Sed aliquanto post ea quae tetigit in ferreas acus mutavit: cuius rei interpretatio in Magistratum eius loci directæ, prorsus non aberrabit. Etsi verò puer Silesius hereditarium quoq; magistratum habet, nobilem pium ac prudentem virum, magnæq; in hac nobilissima familia existimationis, ad quem aliquid boni redundare facile concedo ac opto, tamen tantum prodigium aurei dentis & tantam accessionem regni adeo potentis & magni, nulli nisi Sacrae*  
Cesa-



*Casarca Maieſtati & toti Imperio Romano, ſub quo puer natus eſt, congruere iudico.*

*Circumſtantia autem plures ſimul* Interpretatio aurei dentis ultimi de regno laudabili & pacifico ultimo.  
*conſideranda veniunt. Primum vltimum eum eſſe, ſcilicet regnum illud magnum & pacatum ante finem mundi poſtremum fore: Deinde inferiorem molarem dentem verſus ſiniſtram partem.* Interpretatio inferioris dentis aurei de eruente clade noſtratum, captivitate & alijs.  
*Sicuti igitur in molari dente conteruntur multa, maſticantur, ac lenigantur, ita dira pœna noſtrorum peccatorum, & tante calamitates, quanta ab initio mundi, iuxta Danieleſem 12. & Chriſtum in Matthæo 24. non fuerunt, effectum aurei dentis præcedent. Erunt ergo calamitates, irruptiones Turcarum & Tartarorum, quos Deus in Ezechiele & in Apocalypſi per Gog & Magog prædixit. Hi enim immaniſſima Tyrannide coniunctis etiam alijs gentibus in Germaniam uſq; propediem, niſi pia vota plus, quàm fata valuerint, graſſabuntur, in prælijs cum Sanctis teſte Daniele præualebunt, multos egregios milites*



*lites absument, multas regiones, multos thesauros conterent, prius quàm commodis regni ultimi, magni & pacifici in hac vita frui licebit.*

Interpretatio aurei dentis, versus sinistra, de multis sinistrè actis in bello contra Turcam.

Consensus aliorum signorum in cælo cum hoc aureo dente.

1. Trigonus igneus.

2. Stella prope Cassiopeam.

*De hisce magnis malis à sinistra parte sinistrè etiam excitatis, signa & in cælo & in terra testantur, ut magna illa coniunctio quæ fuit in cælo, cum puer iste auro dentatus nasceretur. Erat enim Sol, Saturnus, Mars, Venus, & Luna in Ariete & tunc initium trigoni ignei. Certissimum autem est sub initio trigoni ignei semper aliquid magni euenire, ut Cyprianus Leouicius monet, & historia complures fidem faciunt.*

*Huc accedit stella prope Cassiopeam, quæ anno 72. mense Nouembri & Decembri visa, omnes planetas & 13. stellas Cassiopeæ sua magnitudine & lumine superauit, ex quibus optimi quique Mathematici conspiracyonem Tatarorum & Turcarum contra Imperium Romanum, multas ex ea conspiracyone cruentas clades & diras captiuitates, denique Turcici regni interitum prædixerunt.*

*Dein-*



Deinde præter ceteros, Cometa anno  
56. à Februario usq; ad Maium qua-  
tuor ferè menses visus fuit, primo sine  
cauda, post ensiformis motu proprio, re-  
trogradè per 12. signa usq; ad Arietem,  
& ab hoc iterum ad Cancrum progre-  
diens, rursus cum nobis evanisset, Con-  
stantinopoli conspectus, sed triduo ante  
eius apparitionem, tanto ibi terramotu  
facto, ut porta Hadrianopolitana versus  
nostram plagã sita corruerit, Turcis ob  
caudam minitanti & initium in li-  
bra exitium, nobis meliora præfagit.  
Huic similis fuit motu & alijs Cometa  
anno 1472. visus, nisi quod hic Orien-  
talis manè luceret, ille vesperi occiden-  
talis; quorum hoc effectum tardius e-  
uenturum, illud citius prædicit, iuxta  
Ptolomæum II. πρὸς ἡλίου: ex habi-  
tudine ad Solem initium indicant Co-  
meta, si præfulserint Orientales, citius:  
si Occidentales, tardius significant. De-  
inde quod hic minus diu, alter magis  
duravit, quorum hoc quoq; effectum  
diutius duraturum iuxta eundem an-

3. Cometa  
anno 56.  
nobis &  
Turcis vi-  
sus.

Terramo-  
tus Constan-  
tinopolita-  
nus.

Cometæ hu-  
ius similitu-  
do cum Co-  
meta 1472

Cometæ  
huius & il-  
lius diffe-  
rentiæ.

B 5 nun-



Victoriz se-  
cutz Come-  
tam anni  
72.

1.

2.

3.

Cometa an-  
ni 56. tar-  
dius & for-  
te anno 96.  
effectum  
habebit.

Ratio.

4. Chasma.

nunciat. Quade causa factum puto,  
quod hunc secuta sunt proximis annis  
magna victoria contra Turcam, licet  
semel ipse vicerit. Nam Vsuncanus rex  
eodem anno plures ciuitates Otthoman-  
nicis ademit. Sequenti vero 1473. leui  
prælio 30000. ex Mahometis exercitu  
fudit. Tertiò Turca contra Persam vi-  
ctor euasit 680. hostium captis. Quar-  
tò Turca cæsi sunt à Stephano Muldania  
Palatino, 4. Ducibus Turcicis captis, &  
36. signis militaribus ereptis. Cometa  
verò anni 56. vnà cum aureo dente  
quoq; præfagit felices successus contra  
Turcam ad excidium usq; sed tardiùs,  
hoc est, multis annis & fortè quadrage-  
simo post, qui sub annum 1596. incidit.  
Nam cum à morte Christi 40. anno se-  
cutum sit Hierosolymitanum excidium,  
non immeritò à Cometa hoc anno ante-  
dicto excidium Turcæ & initium aurei  
regni vel in hac vita sperabimus.

Postremò Chasma anno 61. & postea  
singulis annis sapiùs hucusq; conspectū,  
in quo primum cælum commouetur &  
quo-



quodammodo exardescit, deinde haste  
ardentes ex plagis cœli è diametro op-  
positis inuicem vehementer pugnant,  
nostris præsagijs adstipulari videntur.  
Nam prioribus annis planè rubrum &  
sanguinolentum erat, posterioribus al-  
bicans, quorū hoc victoriam, illud bel-  
lū cruentum denotat. Breuiter dicam.

Prognostica omnia eò redeunt, quò  
præagia dentis aurei molaris eiusq̃ ul-  
timi inferioris versus sinistram tendunt.  
Turca data sunt occasiones amplissima  
grassandi & belligerandi sinistrè agen-  
do, Tartaros aliasq̃ gentes coniungen-  
di, arces & oppida multa expugnandi,  
trucidandi, inermem multitudinem &  
multas regiones inuadendi, ut clamor  
ad cœlum eat, ac prædictæ calamitates  
tribulationesq̃, tum à Daniele, tum à  
Christo etiam impleantur: sed quando  
ad summum fastigium Turca peruene-  
rit, & speraucrit se potiturum Imperio  
totius orbis, subito fiet inclinatio in me-  
lius, & effectus aurei dentis etiam in  
hac vita sequetur.

Summa o-  
mnium præ-  
gnostico-  
rum.

Quo-



Modus de-  
bellandi  
Turcam, v-  
que ad exi-  
um.

*Quomodo vires tante Turcarum  
frangentur, & potentia tanta humilie-  
tur, scriptum est à Daniele 12. In illo  
tempore stabit Michael dux magnus pro  
filijs populi tui. Id etsi alij aliter inter-  
pretantur: tamen ego existimo, aliquem  
Heroëm de improviso à Deo excitatum  
iri, qui per Deum aquila astitit & Tur-  
cam reprimet, ac tandem Gog & Ma-  
gog debellabit. Hic etsi mundo antea  
contemptus fuit, tamen cum multa  
præclare gesserit, ab omnibus diuinitus  
concessus censebitur, & Cesari arctissi-  
mè coniungetur.*

Interpreta-  
tionis huius  
Fons

*Dum in hac interpretatione versa-  
rer, & scirem non tantum ex natura  
rei huius inusitate eam eruendam esse,  
sed etiam mysterij reuelationem à Deo  
expectandam, siue mihi, siue alteri nu-  
men diuinum aperiat, duobus viris do-  
ctis usq; bonis familiariter usus sum, cum  
ijs sæpè de multis contuli, & monui ut  
mecum Deum prodigna mysterij huius  
interpretatione orarent, paulò post  
nimirum secundo Februarij alteri ho-  
rum visio obtigit.*

*Eius*



Eius interpretationem pro virili nunc addo. Luna Turcam significat, quod eius signo in vexillo utatur, tres Luna, tres exercitus Turca, vel tres duces exercitus, qui contra nos erumpent, praesagiunt. Hi prius planè coniuncti erunt, quia sibi nō satis fident. Et hoc est quod tres Luna, nihil à se distantes, apparuerunt, sed in Soles mutatae, id est, Turca Moravio atq. victoria superiores facti, exercitum suum in tres partes diident & maiori distantia ad diuersas regiones emittent, fortè unum in Austriam inferiorem, Moraviam, Silesiam, Boëmiam & Saxoniam, alterum in Austriam superiorem Ratisbonam & Francofortum ad Mœnum; tertium in Styriam, Carinthiam & Italiam, omnia vastabunt, Tyrannidem summam exercebunt & aënas praedictas infligent, sed tandem aquila erit super hosce omnes, id est, Imperium Romanum iterum vincet, Turcam reprimet & omnes eius vires ad excidium usq. atteret, quam ad rem maius principis virtute & robore Deus

Visiois cuiusdam interpretatione Luna significat Turcam.

Mutatio lae in Solem indicat Turcam victoriam superiorem.

Aquila super Solem & Lunam denotat eminentiam Imperij Romani, & excidium Turcae.



*sit usurus, ego non dicam, sed insignia non obscure innuere videntur, si visioni huic quid tribuendum sit.*

Tempus  
magnarum  
calamitatu  
ante effectū  
aurei den-  
tis.

*De tempore singulorum difficile dictu est, fortè etiam impossibile, sed philosophari lubet, si non diuinare licet. Daniel quidem de tempore magnarum calamitatum, & ante aduentum Chri-*

*sti in carnem, & ante eiusdem aduentum ad extremum iudicium docet. In prioribus numerat 23000. dies, hoc est, sex annos, qui fuere Tyrannorum Antiochi & Nicanoris, quos tandem diuinitus excitatus Machabeus vicit & tranquillam pacem restituit capite 7. In*

Tempus earum ex prædictione Danielis.

*posterioribus numerat duplicem numerum: unum 1290. dierum, alterū 1335. alter igitur continet tres annos, sex menses & paucos dies, alter tres annos, octo menses & aliquot dies, ambo septem annos & tres ferè menses cap. 12. Scio alios aliter intelligere, sed eo in sententiā Melanchthonis, qui vult Angelum apud Danielem de nouissimo tempore loqui. Nam reuera Daniel de e-*  
qua



querit & Angelus respondet, quasi dicat, vix dici posse: & tamen addit, Prudentes intelligent, ac hisce duobus numeris finem mundi vel potius tribulationum in mundo ante publicam quietem & pacem addit. Deinde Daniel cum de omnibus Monarchijs doceat in ultimo capite, de miserijs extrema Monarchia dicat necesse est. Quod si nihil etiam Daniel prädixisset, verisimile tamen est quamdiu continuata fuere bella Antiochi contra Iudæam, tamdiu etiam duraturum bellum Turcicum in novissimo tempore, imo eadem ratione capit in belli Antiochi & Turcæ usq. ad quartum annum fore, postremis tribus annis Machabaum, hic principem antedictum excitatum iri, qui calamitates adeo magnas mitiget atq. reprimat, ille Antiochum, hic Turcam, donec octavo anno circa initium cæsis Gog & Magog, id est, Turcis atq. Tartaris aureus dens in effectum veniat, & regnum magnum atq. pacatum succedat. Sic quoq. omnia pulchrè congruunt duo-

Tempus ex  
collatione  
hostium Ec-  
clesiæ ante  
aduentum  
Christi in  
carnem.

Tempus ex-  
citati for-  
tissimi Prin-  
cipis.

Tempus  
maximæ præ-  
lij cum Tur-  
cis & Tar-  
tariis.



Tempus e-  
pitasie cru-  
entæ cladis  
an. 1596.

duobus numeris : Epitasis tragicarum  
calamitatum ex rabie Turcicâ priori  
1290. qui si computentur ab initio Tur-  
cicæ Tyrannidis, expugnata metropoli  
Croatia VVihitsch, incæpto anno 1592.  
Epitasis hisce annis magis magisq. au-  
gebitur usq. ad annum 1596. supra di-  
midium. Catastrophe posteriori 1335.  
quæ valde tragica casis Gog & Magog  
finietur anno 1600. quæ multi pramo-  
nuere & pacem tranquillam aut regnû  
aureum Ecclesiæ reddet, ut illud imple-  
atur: Beatus qui perseuerauerit & per-  
uenerit ad diem 1335. tu vade ad fi-  
nem & quiesces.

Hanc summam libri vel disputatio-  
nis istius de AVREO DENTE ideo scri-  
bendam in fronte eius duxi, quod viros  
Principes & alios gubernationis onere  
tantum non oppressos, omnibus perle-  
gendis vacare non posse scirem. Qui ve-  
rò velint, ea quæ sequuntur cognoscere  
queunt.

DO-



## DOCTRINA DE AV-

REO DENTB MAXIL-

lari pueri Silesij.

IACOBVS HORSTIVS

Medicinæ D. & Professor, Senior  
ordinarius studiosæ inuentuti

S. D.

**M**ens hominis præcipua anima ra-  
tionalis pars, eaq; incorporea atq;  
intelligens, etsi est imago Dei & radi-  
os notitiarum insitarum, vel quod ve-  
rius dixeris, lucis diuinæ alicubi de se  
splendidè spargit; tamen labe corruptæ  
naturæ ita inquinata habetur, ut vix  
satis pro dignitate emicet, in multis et-  
iam planè hebescat ac cæcutiat. Qua  
de causa ab ineunte ætate scintillula  
eius in has vitæ mortalis sordes demer-  
sa, multis & documentis & exemplis  
subinde exuscitanda venit. Hoc testan-  
tur omnis generis doctorem scripta &  
exercitia. Nonne in Sacris mens, nisi  
lucerna verbi Dei illustratur, & nu-  
mine Spiritus Sancti regatur, stupet &  
non rarò innumeris erroribus scatet?

Mentis acu-  
men minimè  
ex parte i-  
magine Dei  
refert.

Mentis ca-  
ligo maxi-  
ma ex parte.

i. In Sacris.

C

Nonne



2. in Poli-  
ticiis.

3. in Phy-  
ficiis.

Prænuncia  
futurorum  
digna con-  
sideratu.

Nonne in Politicis nisi lex natura à pra-  
vis opinionibus repurgetur, & tùm mo-  
rali Philosophia, tùm studio Iuris confir-  
metur planè cæcutit & omnia in rebus-  
publicis pervertit? Nonne in Physicis re-  
rum naturam & communem & propriã  
hisce nostris temporibus cū magnas mo-  
liatur mutationes Architectus naturæ  
summus, & admirandam oculis mentis  
corporisq; Deus subijciat, negligit, fasti-  
dit, & non multò magis quàm bos aurū,  
vel Cyclops cælū aspicit? Hic enim nun-  
quam ex antro egrediens nec cælū in-  
tuebatur, nec Deum maiore sēsē esse iu-  
dicabat. Ille videt aurū, sed videt tan-  
tū, neq; rei dignitatem, neq; Dei opti-  
mi maximi, qui adeò rem pretiosam ad  
usus præstantissimos condidit, benigni-  
tatē estimat. Quare cū aliàs semper,  
tū nunc maximè, cū & rabies diaboli  
magis, quàm unquàm antea sauiat, &  
Tyrannis Turcica nostris cervicibus im-  
mineat, nos animum colligere, mentē e-  
rigere, & intellectū ut ad ea, quæ nobis  
Deus prænuncia futurorū palam sugge-  
rit,



rit, attendat, excitare decet. Nec dubito, quin p̃y & sana mentis docti suum facturi sint officiũ. Perplacuit sanè mihi quæ & Theologi & Politici quidam nostre Academiae professores, mentes auditorũ initio huius anni ad meditationes hasce exuscitarunt: in Physicis ac Medicis cũ ego studiosæ inuētui deesse nec debeã, nec velim, ut antea aliquãdo de admiranda natura, rerũ, ita nunc de Aureo dente pueri Silesij publicè docebo. Nō frustra anno superiori, nimirũ 1593 paucis diebus ante ferias Pascha, Christo phoro Mullero puero Silesio rustico, molitoris pauperis filio, patre suo multo antea orbato, cũ cecidissent dentes critico etatis scilicet septimo, Dens Aureus Molaris ultimus in inferiori maxilla versus sinistrã partẽ, eãdem conformatione, magnitudine, numero & positu quo alij dentes, enascitur. Visus est primũ puella, simul eandẽ scholam pagi VVeigelsdorff, in quo sub Domino hereditario Frederico à Gelhorn nobile pio & prudenti ac supremo magistratu Sac. Cas. Maiest.

Historia  
rei dentis  
molaris.

Testimon  
huius hist  
rie.



natus est frequentanti : deinde multis illustribus Principibus Silesiae, nobilissimis viris, ac alijs : Postremò mihi anno 1594. mense Septembri, qui eum diligentius & contemplandum & tangendum & lapide Lydio probandum esse duxi. Aurum aperto pueri ore statim splendere video, dentem tango, rotunda figura, in summa superficie asperum, 4. apicibus ac media cauitate de more maxillarium, magnitudine eadem, aut paulò maiori, numero vltimum, positi iusto satis firmū ac immobilem, & gingiua salubri rubicante circumdatum, deprehendo. Neg, hac mihi sufficiunt, iubeo cibum dare puero, in medio prandio iterum ad me reuoco & scire cupio, an hoc dente aureo sicut alijs in masticatione utatur, cibum commansum adhuc in dente inuenio, ore aqua proluto Lydium lapidem fricando adhibeo, aurum Rhenanum & paulò melius eo inuenio. Obseruo quoq, alios dentes esse integros, nisi quod vnus ac proximus huic nondum renatus esset, quem fortè  
Deus

Dentis au-  
ei vsus in  
auro Sile-  
siae.



Deus ideò retardavit, ut tanto magis ille DENS AVREVS conspicuus omnibus esset. Considero insuper naturam: complexionis calidam & siccam, ingenium acre & mores faciles in puero, ne quid digniori meditationi nostræ deesset. Etsi verò multi non credunt rem ita se habere, qui facile convinci queunt, cum hodie alterum adhuc annū DENS AVREVS duret, plures viso tantum eo ac quiescunt, plurimi considerationem eius fastidiunt, nihil à Cyclope illo Euripideo distantes: tamen nos cum omnibus pijs & sapientibus attentè hoc adificium DENTIS AVREI in puero Silesio ante dicto contemplabimur, penitus introspeciemus & liberali mente ad sapientissimam Dei architecturam referemus, imò etiam huius prodigij à condito mundo hucusq. inauditi sobrias & eruditae interpretationes modestè pieq. inquiremus. Qui hisce prælectionibus & meditationibus nostris de aureo dente pueri Silesij interesse velint: Cras hora octava matutina in auditorio magno

Pueri complexio.  
Dentis ar  
rei durat  
ad alteru  
vsque an  
num.

C 3                      conue-



conuenient, meumq; studium inquirendi  
abstruso atq; excolēdi ιατροΦυσικά, imo  
etiam excitandi mentes vestras ad ad-  
miranda Dei opera boni consulent. Va-  
lete. Datum Helmstadij in Academia  
Iulia. 12. Ian, Anno 1595.

## DE AVREO DENTE pucri Silcsij.

utilitas do-  
trinae de  
aureo den-  
te apud om-  
nes homi-  
nes.  
utilitates e-  
ius apud  
medicos.

1.

2.

**D**Entis aurei molaris digna consi-  
deratio cū ad omnes homines,  
tum verò imprimis ad Medicos pertine-  
re videtur. Nam serio attendenti ad  
nunquam antea visum, vel auditum  
dubium oritur: Vtrum naturalis sit an  
verò miraculosus: Deinde vtrum pror-  
sus talis, an verò partim naturalis, par-  
tim miraculosus: quorum hoc si statua-  
tur & Theologus & Physicus de eo dis-  
seret, sin minus aut planè naturalis erit  
& Φυσιολογικὸν desiderabit, aut totus  
miraculosus, & tunc quoq; eum non o-  
mnino respuit. Prodest enim huic scire &  
alta mente repositum esse, Deum causis  
secundis alligatum non esse. Et si igitur  
ordi-



ordinem naturæ institutum à seipso  
Deus amat nec facile mutat, tamen  
cum vult potest, & non raro præter &  
supra ordinem naturæ agit.

4.

Deinde  
Medicus non tantum in Physicis, quo-  
rum constantem ordinem ipse Deus esse  
voluit, sed etiam in ijs quæ supra cur-  
sum naturæ fiunt, summam potenti-  
am, bonitatem atq; efficacem præsen-  
tiam conditoris reuerenter animaduer-  
tat, nam naturalibus & miraculosis  
è regione oppositis ac diligenter inui-  
cem collatis ea immensa atq; admiran-  
da relucet. Congruit hisce illud Hip-  
pocratis, libro de elegantia Medici:  
Cumq; in alijs affectibus & symptoma-  
tis Medicina erga Deos valdè reue-  
renter se habere comperitur, tum ve-  
rò Medici dijs locum dant, numenq;  
omnia regens in medicina, minimè  
superfluum & ociosum esse animaduer-  
tunt, & in ijs morbis quos ipsimet ag-  
grediuntur, & in ijs, quos per se absq;  
sua opera superari vident. Quotquot  
Medicina vincit, Deorum ope vincit.

de deo  
poruins  
Medici.

C 4

Naro



*Nam & Medicina via secundum sapi-*  
*entiam Deorum est munus, & reme-*  
*diorum efficacia ab iisdem pender. At*  
*hoc alij non credunt, cum in confesso*  
*sint, sensuq; percipiantur ea qua circa*  
*corpora fiunt, partim per omne genus*  
*remediorum transformando aut trans-*  
*mutando, partim per Chirurgiam, par-*  
*tim auxiliando medicamentis aut vi-*  
*ctu, & tamen summa horum eò redit,*  
*ut D I I esse cognoscantur. Mox ge-*  
*stiet Medicus aut etiam Physicus natu-*  
*ra scrutator & admirator in ipsis mira-*  
*culis cognoscere tantam Dei bonitatem*  
*& affectionem erga Medicinam, ut cum*  
*miraculis suis auxilia Medica coniun-*  
*gat & usurpari simul velit: Id exemplo*  
*Regis Ezechiae lethaliter laborantis &*  
*cataplasmatibus mortem sanantis sacra*  
*scriptura testatur. Addo quod Medi-*  
*cus hac diligenti consideratione mira-*  
*culorum, Deo iuvante & simul meden-*  
*te morbis, sese minimam partem auxilij,*  
*maximam ipsum Deum prastare intel-*  
*ligit. Quis enim non videt, cataplas-*  
*mate*



mate ex ficibus in apostemate Ezechiae hoc factum esse? Quis nescit populum Israelitarum siti fuisse periturum, cum nihil nisi amarissimas, quas bibere non possent, aquas haberent, nisi Deus medicamentū ligni à Moyse in aquas missum, auxilium naturale docuisset, & præterea immediatè vires hasce naturales medicamenti maxima ex parte iuuisset. Nam etsi in dubium vocatur, utrum lignum in aquas missum naturali vi amarissimā dulcia reddiderit, an miraculo diuino: tamen necessarium est fateri, secundum naturalem facultatem id effectum esse, vel quod Deus in suis miraculis naturali auxilio uti solet, vel quod etiam Ecclesiasticus in confirma-  
 tionem operum Medicinalium & virtutem medicamentorum, exemplum hoc adducit hisce verbis: Nonne a ligno indulcata aqua amara? Nullum autem est naturale, cuius qualitas non certis terminis circumscripta est, pro qua in tantum, nec in amplius quid, vires suas exercere potest.

C S      omnis



omnis facultas naturalis, & secundum  
magnitudinem eius quod facit, & reci-  
pientis, agit. Quomodo magnes cum  
possit trahere ferrum, statim trahet  
magnum montē ferreum. Nihilominus  
à ligno non maiori, quàm ut à Moyse  
apprehendi queat, & in aquas mitti, tā-  
tam copiam eorum, quæ tot millibus ho-  
minum bibentium sufficeret, dulcorari  
est miraculosum, ubi Deus immediatē  
maxima ex parte, naturalis vis ex mi-  
nima agit, profectò adhuc hodiè mira-  
cula hæc in curatione grauíssimorum  
morborum in pauperrimis, qui Pharma-  
copola pro pluribus solvere nequeunt, de-  
prehendimus. Edoctus igitur ex doctri-  
na miraculorum Medicus gaudeat, ac in  
medela sua insufficienti magis confir-  
metur. Postremò miracula omnia Medi-  
co attendenti, seriò atq; prudenter in  
curatione agrorum plurimū conducunt  
ad prognostica certiora. Si enim in ijs  
quibus medemur, per se absq; nostra, no-  
strorumq; medicamentorum ope, multo  
melius quid subinde agnoscimus, aut  
etiam



tiam plus minusve, quàm naturales vi-  
res medicamentorum ferunt, morbos  
expugnari sanitatemq; restitui. Quis  
non simul iuvante Deo optimo maximo,  
certius euentura meliora pradicet? E-  
contra si in iisdem nullo impediante na-  
turali interno neq; accedente exter-  
no errore medicamenta nostra & toti-  
s à nobis in alijs vel etiam in ijs ipsis  
robata & adhibita in iusta qualitate,  
quantitate, tempore, & modo utendi,  
nihil quicquam operantur purgantia  
ne minimum quidem, ne dum cum hu-  
morem quem debent purgant: dige-  
stiva non alterant, & corroborantia  
non vires addunt, cur non morbum de-  
rioriorem fore & mortem secuturam  
certius præsagiamus? Qua-  
re & alios & Medicos imprimis tùm  
omnia miracula, tùm etiam maximè  
nunc AVREVM DENTEM, instante  
maiori diabolica rabie atq; crudeliori  
saevioriq; Tyrannide Turcica in vicinis  
regionibus, penitus considerare, & un-  
diqua-



diquag. rectè aestimare decet, de quo nobis tria hæc problemata

I. Vtrum dens aureus maxillaris pueri Silesij naturaliter enatus sit nec ne?

II. Vtrum dens aureus sit prodigiosus necne?

III. Vtrum digna eius interpretatio dari queat?

proponere modestè & sobriè licet, fateor meam tenuitatem & magnitudinem mysterij. Nihil mallem quàm nostra συζητήσας doctissimos quosq. præsertim in Italia, Hispania, & Gallia, quos magni semper feci, ad meliorem & declarationem & interpretationem incitare.

### PROBLEMA I.

Vtrum dens aureus maxillaris pueri Silesij naturaliter enatus sit, necne?

Occulta sunt duorum generum.

I. Simplicia.

Subdiuisio.

1. Occulta

in rerum

natura.

2. Miracula.

Difficilis sanè est questio. Quam o causam paulò altius naturam omnium occultorum & abstrusorum inuestigare oportet. Horum alia sunt, quæ naturæ constantem ordinem motumq. habent unde naturalia abstrusa vel occulta in rerum



erum natura dicuntur : alia quæ supra  
 & præter ordinem naturæ aliquando  
 iunt, & miracula ab admiratione ap-  
 ellantur. Nec rarò mixta ex utrisq; ,  
 hoc est, partim naturalia; partim mira-  
 culosa inveniuntur. Miraculorum o-  
 mnium proprium est, quod non con-  
 ruunt ad constantem & usitatum na-  
 turæ ordinem, sed hunc longè excedunt  
 & aliter fiunt, quàm cursus naturæ aut  
 cunda causa ferunt. Atq; quo magis  
 b ordine naturæ recedunt, eò magis  
 miraculosa sunt, quò minùs, eò minùs  
 miraculosa.

II. Mixta ex  
 naturalibus  
 & miracu-  
 losis.  
 Miraculo-  
 rum pro-  
 prium.  
 Miraculo-  
 rum etymo-  
 logia.

Miracula  
 quæ?

Deinde miracula alia sunt diuina, a-  
 lia diabolica. Diuina sunt opera Dei  
 miranda supra naturæ ordinem, quæ sua  
 omnipotētia, ut vult, facit, in cælo, stel-  
 lis, terra, aquis & omnibus abyssis ut sue  
 gloriæ seruiant. Eorumq; alia peragun-  
 tur immediatè, ut sistere Solis cursum  
 tempore Iosue, eundem retrogradum  
 accere tempore regis Ezechie. Resusci-  
 are mortuos verè tempore Christi, &  
 milia : alia mediatè, vel per Angelos,  
 vel

Miracula  
 duplicia.  
 1. Diuina.  
 2. Diaboli-  
 ca.  
 Diuina  
 quæ?

Diuina du-  
 plicia.  
 Miracula  
 diuina im-  
 mediata.

Miracula  
 diuina me-  
 diata.



Causæ di-  
norum mi-  
raculorum.

1. Efficiens.

vel per homines, vel per naturalia ca-  
tera, quorum postremo mixta & ex na-  
turalibus & ex miraculis redduntur.  
Causæ quoque diuinorum miraculorum  
considerentur diligenter, ut vera diu-

2. Materia.

na miracula certius agnoscamus & a-  
iudicemus. Efficiens est ipse Deus, e-  
sentia verax, bona, iusta, casta, omni-  
potens. Author igitur est omnis boni,  
pro sua iustitia raro ab ordine natu-  
discedit, miraculaque facit, multo min-  
obscena, vana atque blasphema contra  
Deum, ipse castus & sapientissimus m-  
scet. Materia vel subiectum in quo

3. Forma.

unt miracula diuina, sunt omnia in  
niuersitate mundi nullo excepto, quia  
omnia sunt omnipotentie Dei subiecta.  
Forma existit talis, quæ verè sine luc-  
cris constanter, ac si rectè perpendatur  
grauiter atque prudenter existit, scilicet  
miraculosa præter ordinem naturæ.

4. Finis.

Effectus di-  
uinorum mi-  
raculorum.

nis eorum gloriæ Dei, commodus hon-  
num cum salute animæ seruit.  
quibus sequitur nullum miraculum di-  
nū esse quod prestigijs ludicris aut a-



vanitatibus gaudet, multò minus quod Dei gloriam aut ministerium verbi Dei offendit, aut commodis hominum cum detrimento animæ inseruit. Sed necesse est verum & alienum ab omni vanitate & mendacio existat.

Diabolica sunt opera diaboli miranda supra ordinem naturæ, quæ suis mille artibus, permittente Deo ut vult, facit in multis ut gloriâ Dei ledant. Hæc quoque alia immediatè, alia mediatè per magos, sed quàm astutè vaser ille Demon & sanctimoniam simulet, & maleficia dissimulet, vix dici potest. Quam obrem causæ diabolicorum miraculorum non minus accuratè consideranda sunt. Efficiens est ipse diabolus mendax & homicida. Etsi enim vera sæpe simulat: tamen non omnino à sua essentia impura atque vanissima discedit, ac tùm demum mentitur, cùm maxime nocere potest. Crystalli & diabolica specula, in quibus multimulta videre & occulta aut subterranea aut absentium hominum facta sciscitari gestiunt, non rarò

Diabolica  
quæ?

Diabolica  
duplicita.

1. Miracula  
diabolica  
immediata.

2. Miracula  
diabolica  
mediata.

Causæ mi-  
raculorum  
diaboli-  
corum.

1. Efficiens.



rarò fallunt, ut fide digni, qui ijs aliquot annos vsi sunt, mihi coram retulère.

II. Mat-  
tia.

*Materia vel subiectum, in quo fiunt miracula diabolica, non sunt omnes homines, nedum omnia in mundo. Sunt enim homines qui nihil in diabolicis speculis videre possunt, & in quibus vana atq; irrita sunt omnia opera diaboli miraculosa. Fortè scire mauis quinam illi, in quos diabolus rabiem suam exerceat, sint? primum pij & impij, sed hi maxima ex parte, illi quàm rarissimè, & rursum hi ad τῶν ὁρίων, id est, pœnam, illi ad μαγνύου, ut Deus eorum fidem atq; constantiam probet: deinde si quis phisicè diuersas complexionēs corporum considerat, potissimum melancholici & timidi, quos mali demones aptiores suis prastigijs & terriculamentis esse nouerunt: Omnium minimè sanguinei corrobustum & animum intrepidum praeferentes, atq; Cholericī audaces. Naturalia vero omnia suis imposturis & miraculis neutiquam subiecta habent.*

For-



*Forma eorum talis existit ut rarissi- 3. Forma-  
mè vera, maxima ex parte ficta & fal-  
sa prestigijs plena deprehendatur, in  
qua etsi callidè malus angelus multa  
dissimulat, tamen non rarò inepta ludi-  
cra miscentur.*

*Finis eorum gloria Dei siue palàm, 4. Finis.  
siue callido pretextu bonitatis atq; pie-  
tatis ficta & commodis hominum, in pri-  
misq; saluti animæ nocet. Etsi enim per  
magica aliquoties sanitatem hominib.  
restituit, ideoq; commodis nostris potius  
servire videtur: tamen aliquando per  
easdem interficit, & tacitè à Deo homi-  
nes abducit atq; salutem animæ perdit.  
Ex quibus sequitur diabolica miracula  
abominanda esse, non omnibus domina-  
ri sicut diuina, teste etiã Sacra scriptu-  
ra, in qua legitur, Magos Pharaonis ne  
pediculos quidem vel fictos producere  
posse, multa esse meras prestigijs, atq; ea  
quæ sunt vera, inepta tamen ludicra ac  
semper noxia haberi. Nihil interest dia-  
bolum κακοζήλια diuina imitari. Atten-  
denti fucus, dolus atq; fraus facile patèt.*

Effectus  
diabolico-  
rum mira-  
culorum.

D

In



Historia  
Iulius & su-  
perioris an-  
ni in Mar-  
chia.

*In Marchia ducentos ferè homines  
esse obsessos, admiranda loqui, vel nun-  
quam visos noscere & nominare, mor-  
tuos etiam quosdam resuscitados vide-  
ri, ambulare, pœnitentiam predicare,  
immoderatum fastum luxuriamq; lin-  
teorum & vestium taxare, pœnas Dei  
atroces minari, clamitare, ab altissimo  
sibi demandatum esse, ut nolentes vo-  
lentes pœnitentiam concionentur, ac  
in viam multos errantes peccantesq; in-  
viti reducant, inenarrabili rabie fure-  
re, ministros verbi Dei acerbè iniurijs,  
convicijs afficere, de spectris modo an-  
gelorum, modo diabolorum quos vi-  
derint & loquentes audierint, dicere,  
Damonem ipsum variâ formâ spectari,  
in templo inter concionandum magno  
cum strepitu per aëre volitare, ibidem  
Hui, hui, clamitare, res varias & ludi-  
cras, modo aurum, modo argentum,  
modo ligulas in publicam viam projici,  
opera sanè miranda supra ordinem na-  
tura sunt.*

Iudicium  
de ijs quæ

*Qua verò & qualia ex antè dictis  
iudi-*



iudicare facile licet. Diabolica enim in Marchia sunt. sunt miracula, sed virum immediatè, an mediatè per magicos & veneficos fiant Theologi & Physici Medici qui coràm, adhibitis Iurisperitorum consilijs, omnia diligentius rimantur, dijudicabunt. Author eorum est diabolus, nec obstat, quod ipsi clament, altissimum esse qui voluit. Nam hic neg. mortuos, neg. diabolum predicare pœnitentiam vult, multò minùs interturbat concionem strepitu atq. clamoribus, à ministerio sancto abducit, ministros verbi conuicijs proscindit & vanas ludicrasq. prestigias struit. Deinde non in omnes potestatem ac rabiem suã exercere potest. Tertiò prestigias multas atq. plures vanitates & ludicras etiam hic adesse quis nō videt? Narratur pro certo, aureũ in scholam inuisibiliter proiectũ esse, τοδιδάσκαλον in nomine sanctæ Trinitatis accepisse manib. & foras extra fenestrã proiecisse, rediisse eum in scholã, & cū humi iaceret, iussisse eundẽ præceptorem, ut puer rursus in nomine

Probatio  
diabolici  
miraculi à  
causa  
i. Efficien-  
te.

2. à materi-  
ali vel sub-  
iecto.

3. à forma-  
li.

D 2

Trini-



Historia  
præstigiariū  
diabolicarū  
prope vr-  
bem Lem-  
gouium.

tatis acciperet, quo factō papyrus visa  
fuit. Nonne hæ præstigia fallaces sunt?  
Resuscitatio etiam mortuorum & eorū  
ambulatio non est vera sed ficta, ubi in  
specie huius vel illius mortui mali Dæ-  
mones obambulant & oculos hominum  
fascinant. Multa his similia dici pos-  
sent, si ratio temporis ferret. Sufficiat  
pro multis hoc unū. Lemgouij in VVest-  
phalia tres ciues fuerunt, qui peregrè  
abierunt ante paucos annos, cum unus  
horum in syluula exoneranda alui gra-  
tia commoraretur, ibi pulcherrimā vir-  
ginem videret, & rem cum ipsa nimis  
diu haberet, ceteri duo comites rede-  
unt, ipsum quarunt & in venere impu-  
ra cum vacca mortua inueniunt. Quid  
multa? obiurgant ipsum, & vi à cada-  
uere auferunt. Is præstigijs diabolicis  
cognitis lachrymabundus dolet, & in-  
rando testatur sese nunquam pulchrio-  
rem virginem vidisse, amore eius dece-  
ptum in rem veneream cum ea congres-  
sum fuisse. o vanissima figmenta & præ-  
stigias diabolicas! Mortui qui in Mar-  
chia



chia ambulant, non magis sunt ij, quàm Samuel à Saule per Pythoniſſam ex ſepulchro excitatus, etiamſi ſimularet ægrè factum & loquens diceret ei, cras mecum eris tu. Non enim Samuel erat, ſed Satan fallax. Neg, hi homines in Marchia ſunt, qui mortui ambulare videntur, ſed mali Damones, ſcena & præſtigijs inferuientes quaſi veri eſſent.

Reſuscita-  
tio mortuo-  
rum in Mar-  
chia eſt dia-  
bolica & fi-  
cta ſicut Sa-  
muelis per  
Pythoniſſ-  
ſam.

4. à finalis.

Quartò gloriæ Dei non ſeruiunt, utut ſimulant, ſed ſi rem exactius perpendas, eidem magis nocent & detrahunt, quia à miniſterio ſancto verbi Dei alios abducunt, illud contemptum reddunt, ac quod magis eſt, publicè infamant, & cō- ciones interturbant. Poſtremò effectus idem teſtantur. Adeſt rabies diabolica, falluntur homines, dum quid boni inuenire videntur, malum peſſimum na- cti ſunt, corpora à Diabolo obſeſſa red- duntur, & animi aliorum omnium con- ſternantur, anguntur, nec reſcitantur. Cur verò tot tantaq; diabolis permittan- tur inſtante Tyrannide Turcica & ſine mundi, Apocalypſis 20. capite monere

Poſtremo  
ab effectib

Cauſa mi-  
raculorum  
diabolicor-  
um.

D 3

vide-



videtur, in ultima plaga, cum mille annos diabolus in abyssum inferni clausus fuisset, paulò ante finem mundi per breve tempus rursus exire & in multos sequere permittitur. Sed de miraculis satis.

Occulta in rerum natura quæ?  
Occulta naturalia duplicia.

3. Eorum quorum ratio reddi potest.

2. ἀόρατα λογίται.

Occulta verò in rerum natura non quævis naturalia, sed quorum sunt abditæ causæ intelliguntur. Huiusmodi occulta duorum sunt generum. Unum eorum quæ sagaci industria & solerti studio doctissimorum inuestigari queunt, dum causas naturales vel latentes abditasq; inveniunt, omnemq; modum actionū naturalium in his abstrusis eruunt atq; in lucē proferunt: Alterum eorum quorum nec causa, nec ratio ulla reddi potest. Vnde ἀόρατα λόγεται dicuntur. Sed rursus horum alia secundum totum, alia secundum quid occulta & abstrusa manent. Atq; in postremis mens sapientis decernat, & quæ natura & quæ supra ordinem naturæ sese habeant, hæc admiretur & cum reuerentia numinis diuini suspiciat: illa accuratè rimetur, subtiliter inuestiget, nec indagare desistat.



stat, donec naturam, vires & modum actionum penitiùs cognouerit. Quare ut in Dente aureo spontè ac sine omni dolo, fraude & magicis artibus enato hisce annis in puero Silesio dicto Christophoro Mullero de omnibus certiores simus, historiam, quam cum multis alijs fabulosam credidissem, nisi coràm dentem maxillarem splendentem in ore oculis meis vidissem, manu digitisq; meis tetigissem, atq; lapide Lydio probassem, prius bona fide copiosius recensebo.

Iohannes Muller rusticus faber lignarius & molitor, qui propter egestatem, cum propriam molam non haberet, alijs subinde inseruiret, atq; honestè usq; ad finem vitæ viueret, in pago Silesia Vveigelsdorff, cuius hereditarius dominus est Fridericus à Gelhorn, in veteri Grotkau & Rogau, &c. vir nobilis, pius atq; prudens: Supremus verò magistratus, Sacra Casarea Maiestas. Duxit uxorem Hedvigknatam in pago Ducatus Vratislaviensis Endersdorff: viriusque coniugis fides atq; integritas

Historia  
AUREE  
DENTIS  
copiosior.



nobili antè dicto domino suo ita probata est, ut eis potius, quàm alteri tabellario multa committerentur. Ex his anno à nato Christo 1586. 22. Decembris nascitur filius Christophorus Muller, qui baptizatur die Stephani, educatur honestè, septimo anno etatis suæ, nimirum anno à nato Christo 1593. in scholam pagi huius VVeigelsdorff cum alijs pueris, puellisq; ingreditur, suum facit officium scholasticus, cùm appropinquarent ferie Pascha, octo diebus antè à puella

DENS AVREVS MAXILLARIS vltimus versus sinistram partē ei enatus, & satis splendens conspicitur, postea à multis alijs, mox res in admirationem adeò venit, ut & Illustres Duces Silesiæ Lignicenses, Brigenſes, Munsterbergenses, &c. & multi nobiles, ciuesq; puerum ad se accerſerent, inprimisq; Reuerendiſſ. & Illuſt: Princeps ac Dominus, Dominus Andreas Episcopus Niſſanus & Supremus Silesiæ capitaneus, eum ad se Niſſam vocaret, ac Chirurgorum opera diligenter robur dentis & omnia, ne quid doli



doli subesset, exploraret. Ego anno sequenti, nimirum à nato Christo 1594. mense Septembri vendendarum adium mearum gratia in Silesiam Sueidnicium profectus, & in itinere filium nobilissimi ac integerrimi viri Friderici à Gelhorn febricitantem curans, facile impetro, ut puer cum matre Reichenbachium, quæ ciuitas à VVeigelsdorff vnum militare distat, ac tùm adium magnificentiâ, tùm ciuium doctorum copia quotannis crescit, veniat. Quid multa? ego cum Consularibus Reichenbachianis, & Notario Melchiore Horstio agnato meo, in cuius adibus versabar, ante prandium Dentem Aureum pueri huius bis aspicio, digitis meis apprehendo, tango, hinc & inde moueo, sed undiquaq; firmum & immobilem reperio, ore aperto aurum dentis splendere video, molarem ultimũ in maxilla inferiori, eaq; sinistra esse intelligo, magnitudine in crassitie paulò maiorem alijs maxillari- bus, altitudine & figura eundem, radici eius carnem vel potius gingiuam pla-

D 5 nè



nè salubrem, mollem rubicundamq; circundatam deprehendo. Obseruo quoq; puerum omnes dentes id temporis, scilicet anno ætatis sue octauo habere nisi unum maxillarem vicinum, quem non una cum alijs creuisse notandum duxi, quod; Deus & natura hunc Aureum dentem tanto magis conspicuum omnibus esse vellet. Venit autem mihi in mentem dubium, an hoc dente aureo æquè ac alijs osseis cibos masticaret, ideoq; monui hospitem agnatum meum, ut puero & matri prandium daret: quo vix peractò tertia vice eum ad me & alios Senatores huius oppidi reuoco, os eius iterum aperio, & cibum masticatum in aureo dente maxillari adhuc inuenio. Deniq; os aqua prolui iubeo, Lydium lapidem Denti aureo adhibeo, fricando aurum probo, quod Rhenanum aut paulò melius Rhenano visum fuit, sicuti multi Vngaricum censent. Cetera etiam in puero consideranda non omitto, puer est calidæ & siccæ complexionis, habitus corporis gracilioris.



ris, conformationis pulchrioris, ingenio industrius, animo facilis ad omnia, ac planè bonus, literarum ita percupidus, ut à me dono sibi duos libros dari peteret, quos etiam accepit. Nunc porrò videamus hoc miraculum omnibus seculis inauditum, satis abstrusum & occultum, cuius generis sit.

Non desunt qui artificialem ipsum Dentem aureum asserunt, & malo dolo acquirenda pecunie, vel ostentandi gratia insertum fuisse suspicantur: præsertim cum nostro seculo, quidam Iohannes Pater dictus, subdolis technis usus manus subito tergum, nodo indissolubili retorsisset, & sese miraculosè torqueri à diabolo simulasset, diuq; doctissimis & sapientissimis quibusque in Germania imposuisset, denec Norenb-  
ga detecta fraude virgis caderetur, sed nihil doli neq; suspicionis sinistra in hoc puero adesse certum est. Nam Episcopus Nissanus supremus Capitaneus Silesie pro sua prudentia & auctoritate iussit admonere aureo denti instrumenta & explo-

r. Sententia esse arte insertum.

Refutatio huius sententiae.

r. Rati-



2. Ratio.

explorare Chirurgos an quid arte sit factum, idq; magno dolore pueri, ut mater mihi retulit, sed celsitudo eius nihil tale in puero deprehendit, nec ulla doli suspicio amplius restat. Addo quod mortuo patre, puer & vidua eius mater adeo egeret, ut fame perisset, nisi Dominus Fridericus à Gelhorn Senior commiseratione adductus inopiam subleuasset.

3. Ratio.

& mater cum puero ruri viuerent, ut omnis occasio insinuandi crypsin artificiosam eamq; sumptuosā precisa fuerit.

2. Sententia aureum dentem vi naturali ex imaginatione pregnantis factum.

Deinde sunt qui putant aureū huiusmodi dentem planè naturalem & prioris generis in rebus naturæ esse, cuius rationis satis dextrè reddi possit. Nam existimant matrem pregnantem adhuc vidisse aurum, & ex imaginatione vehementi locum illum, quem tetigit digito aureum factum esse. Verum quidem est, imaginationis tantæ in pregnantibus permagnam vim esse, ut plerumque colorem huius rei, quam imaginata fuerunt, illi parti corporis, quam tunc manu digitisq; tangunt, inducat, nempe igne

Imaginatio nem in pregnantibus fortui colorem inducere.



gnem ex ignis, fuscum ex nigrorum  
 cerasorum, rubicantem ex fragorum  
 rubeorum forti imaginatione. Quid  
 quod magis est, nō raro substantiam si-  
 milem, ut memini carnea fraga in dor-  
 so, & carnea cerasa in genis, hac natu-  
 rali virtute imaginatrice producta me  
 vidisse. Sed tamen nunquam ex ima-  
 ginatione eandem substantiam factam  
 quis asseuerat, verbi gratia, cerasorum  
 aut fragorum, &c. eandem substantiam  
 quæ horum fructuum existit? quam ob  
 causam neg, hac constabit ratio, cum  
 Dens aureus hic non tantum colorem  
 vel similem auro substantiam, sed planè  
 eandem cum auro acquisierit, ut lapide  
 Lydio probata est. Accedit magnum  
 intervallum septem annorum post edi-  
 tum puerum in lucem, quod causam  
 hanc prorsus refutat. Nam ex forti ima-  
 ginatione statim ipso intuitu & tactu  
 partis alicuius corporis in fætu immuta-  
 tio illa naturaliter fit. Quomodo igitur  
 aureo denti huic tribui potest, qui neg,  
 tempore gestationis in utero, neg, statim  
 post

Imaginatio  
 nem indu-  
 cere in præ-  
 gnantibus  
 similem sub-  
 stantiam,  
 sed non e-  
 andem.

Refutatio  
 huius ten-  
 tentia II.

1. Ratio

2. Ratio.



post editum infantem in lucem extitit?  
Nullius igitur momenti est hac ratio, ex  
forti imaginatione matris sumpta.

III. Senten-  
tia, aureum  
dentem vi  
naturali la-  
tenti in au-  
rifodinis  
factum.

Tertia sententia est eorum, qui alia  
naturali vi pueri dentem aureum cre-  
uisse affirmant, quod cum montes Vei-  
gelsdorfiani vix uno miliari distent ab  
aurifodinis Reichensteinensibus, quæ o-  
ptimum aurum ferunt, & rivuli aqua  
inde deriuentur, vis auri ex subterra-  
neis ad cespitem & arenam fluminis  
via inperceptibili redundarit in ali-  
menta ibi nascentia & in potum quem  
puer biberet, tanta potentia ut ab uno  
illo pueri sua complexione aptiore &  
magis disposito ad aurum gignendum in  
actum reducta sit, atq; hoc modo dens  
aureus creuerit. Neg, obstare quod ra-  
rius fiat vel etiam in uno dente. Nihil  
enim agere potest in aliud, nisi aptitu-  
dinem valde ad hoc ipsum dispositam  
habeat. Huic sententia suffragantur  
exempla alia. Alexander Neapolitanus  
certis ac fide dignis authoribus se com-  
perisse scribit, vites propè Danubium  
quan-

Aptitudo  
patientis  
magnam  
vim habet.

Vites quæ  
clauiculos  
& folia au-  
rea tulle-  
runt.



quandoq; emerſiſſe, quæ clauiculus & fo-  
lia ex puro auro candicantia tuliffent,  
eaq; regibus & ſummis ducibus dono  
data fuiſſe. Gaudentius Merula anno-  
tat, iuxta Schemnitium urbem Panno-  
nia idem contigiffe, idq; refert Baptiſta  
Fulgoſus, ſicuti etiam Mizaldus lib. 2.  
mirabil. cap. 1. Addo, quod hi omnes  
cauſam harum rerum aurearum auri-  
fodinis ibidem ſub vite latentibus aſcri-  
bunt. Ratiocinantur enim vi quadam  
natura una cum cælo auxiliares manus  
præbente ſuccum metallicum, eum qui  
eſt materia auri, à plantis & vite at-  
trahi & rapi, præſertim cum ex intimis  
viſceribus terræ ad ſuperficiem & ce-  
ſpitē uſq; redundet, ſicq; aurum pu-  
rum euadere, unde hi etiam putant il-  
lud Virgilij de aureo virgulto exorto  
non planè fabuloſum eſſe. Concludunt  
igitur aureum dentem pueri huius Sile-  
ſij & nati & educati, in radice monti-  
um fœcundorum auri, imò etiam pro-  
pè aquas auri diuitijs olim circumfluen-  
tes, unde vicinum ac perpulchrum op-  
pidum

Cauſæ vitæ  
aureæ.

I.

Lib. 6. Ae-  
neid.

Aureum  
virgultum  
Virgilij.



Etymolo-  
gia ciuitatis  
Reichen-  
bach.

- pidum Reichenbach dictum videtur,  
planè naturalem prioris generis esse,  
dum aliquid partium corporis huius  
2. pueri ad aurum diu & sensim disponi  
captum sit, quod puer vel alimentis, in  
quibus vis auri lateret, vesceretur, vel  
etiam aquas rivulorum ex montibus au-  
riferacibus pro potu una cum matre  
3. frueretur. Accedit quod cæli clementia  
& astrorum influentia, quæ istis aurifo-  
dinis fouet, etiam aliquid huic puero  
eodem in loco ad generationem aurei  
dentis conferre potuisset.

Refutatio  
huius sen-  
tentia III.

- Sed totum esse naturalem hisce de  
causis non concedo, quia antedicti au-  
thores ipsi fatentur, modo & via im-  
perceptibili rapi & attrahi aurum à  
clauiculis & folijs vitis aureis factis.  
2. Deinde etsi in superficie montium ali-  
quando aliquid auri etiam detectum in-  
uenitur, idq; rariùs, tamen constat id  
3. non supra terra faciem genitum, sed  
tempore detectum esse. Tertio neq; au-  
rea arenula, quæ in fluminibus inueni-  
untur, ut in Gange, Tago, Rheno &  
mul-



multis fluminibus vel rivulis tùm Silesia,  
tùm etiam Boëmia non ibidem gene-  
rantur, sed in profundissimis fodinis  
montium, quos si raptim præterfluentes  
lambant, aut de ijs decisum aurum se-  
cum rapiant, tales fiunt. Quariò ra-  
rissimè aurum purum vel in fodinis au-  
ri, vel in arenulis nascitur aut inveni-  
tur, quomodo igitur in folijs & clavi-  
culis vitis enatum perhibetur? ut de ijs  
antea scriptis meritò dubitem, præser-  
tim cùm ego Archiater Austria inferio-  
ris provincialis, isq; primus constitutus,  
& tùm in Austria, tùm in Vagaria Me-  
dicinam multis cuiuscunq; ordinis agris  
factitans, nihil horum unquam audiue-  
rim. Deniq; omnium maximè obstat,  
quod à condito mundo hucusq; nullus  
dens ullius animalis, nedum hominis  
aureus enatus legitur. Itaq; satis superq;  
constat aureum dentem huius pueri pla-  
nè naturālē, ne hac quidem ratione esse.

Consequens igitur est abstrusum &  
occultum hoc aurei dentis antea nun-  
quam auditum posterioris generis exi-

E stere.

4.

5.

4. Sententia  
aureum  
dentem ma-  
gia diabo-  
lica factum



Refutatio  
huius sen-  
tentiae.

I.

2.

g. Senten-  
tia aureum  
dentem par-  
tim natura-  
lem, partim  
miraculo-  
sum esse.

stere, hoc est, miraculosum, sed & in hoc  
variant sententiae, alij putant secundū  
totum tale existere: alij secundum quid:  
prior est eorum, qui magica incantatio-  
ne tēxvas huius aurei dentis strui suspi-  
cantur, ideoq; miraculum Diabolicum  
autumant. Sed cum & parentes pue-  
ri honestè integerrimeq; vixerint, &  
magistratus eorum Fridericus à Gel-  
horn, opera horum familiariter usus  
fuerit, isq; adco pius & circumspēctus  
habeatur, ut ne minimum quidem tē-  
xvas magicas ferat, multo minus homi-  
nes adēss suis seruitijs dignos aestimet, ni-  
hil suspicionis de magicis superest. Ipse  
quoq; Reichenbachij in oppido viciniori  
de matris viduae integritate & fide cer-  
tior factus, intellexi nemini eam de ma-  
gicis unquam suspectam fuisse, itaq; ex-  
teris suspicio magicarum technarum  
cum aureo dente, merito euanesceat.

Posterior sententia est eorum, qui  
aureum hunc dentem maxillarem pue-  
ri, partim naturalem, partim diuinitus  
miraculosum statuunt, quos sine dubio

re-



rectius sentire puto. Naturalis enim quodammodo ille Dens aureus existit, si vel causam efficientem, vel formam, vel modum actionum, vel locum spectamus. E contra præter ordinem naturæ sese habet tam præstans materia huius dentis, multaq; alia. Sed ne omnia confundamus, singula penitus intrespicere, distinguere, ac suo loco docere consultum erit.

Nunquam autem rem ipsam rectius  
 sciuerimus, quàm si causas omnes teste  
 Aristotele 1. Physic. auscult. cap. 1. cognoscamus. Efficiens est externa causa orius & productionis dentis aurei. Ea q; duplex, una principalis, altera instrumentalis. Principalis rursus, una prima nimirum ipse Deus author & naturalium & miraculorum, effecit hunc duplici ratione, alia secundum cursum naturæ, ut post docebimus, alia præter ordinem naturæ, cum suâ omnipotentia materiam & formam essentialem, longè preciosiorem quàm alijs dentibus tribuerit, & aurum huius dentis sensibile

E 2      reddi-

Quatuor  
 cause in au-  
 reo dente.

I.

Efficiens  
 causa auri  
 dentis.

1. Principa-  
 lis est  
 Deus.



2. Principa-  
lis est influ-  
entia astro-  
rum.

Causa in-  
strumenta-  
lis aurei  
dentis du-  
plex.  
1. Calor  
Solis.

2. Calor na-  
tius pueri.

Facultas na-  
turalis uti-  
tur calore  
natio.

reddiderit. Altera est secunda scilicet influentia astrorum. Nihil omnium naturalium est, in quod astra suo influxu, lumine & vi non agant. Dens igitur aureus, quatenus dens, naturaliter à Saturno, cui dentes subiecti sunt, quatenus aureus, à Sole qui auro dominatur, vim suam ad effectiorem accipit: quatenus dens aureus à Solis & Saturni coniunctione. Causa instrumentalis efficiens iterum duplex, altera calor Solis, qui terreum purissimum mixtum cum aqua tanquam succum metallicum fouet, ut aurum fiat. Altera calor natiuus terra in aurisodinis, in homine vero in hoc puero Silesio calor natiuus ad-  
aquatus aptissimus generando auro, qui & in generatione & in conseruatione aurei dentis non tantum naturaliter agit, sed & vitali calore affluente viuificatur.

Facultas enim naturalis insita singularis nostri corporis partibus beneficio caloris natiui agit, generatrix de nouo producit: Nutrix & auetrix in sua substantia



*stantia ne quid decedat: Vitalis in vigo-  
re: Animalis sensitiua in sensu, quem  
aureus dens aequè ac alijs, habet. Motiua  
in motu conseruat. Natura enim sit ut  
Septimo anno etatis (nec interest, quos-  
dam paulò citiùs vel seriùs dentes mu-  
tare) bono scilicet critico illo nunquam  
satis laudato, imò ab ipso Deo benedicto,  
dentes infirmiores cadant & meliores  
crescant, sicq; imbecilliores cedant fir-  
mioribus, licet dentes, si qui cadunt &  
renascuntur, non sunt integri, sed den-  
tium appendices extra gingiuam pro-  
minentes, radice semper in alueolis ma-  
nente, opus naturalis facultatis genera-  
tricis, in qua & alteratrix & formatrix  
vis in sita, hisce partibus corporis sese æ-  
què in aureo dente atq; in alijs osseis usa  
nutrice & auctrice exerit. Etsi enim  
anno à nato Christo 93. octo diebus an-  
te ferias Paschatis, ideoq; septimo anno  
etatis sue, dens aureus totus visus fuit,  
tamen verisimile est & latitasse eum  
intra gingiuam in suis praecepiolis & ra-  
dice antequam erumperet, & sensim æ-*

Dentes so-  
ptimo æta-  
tis anno e-  
mitti & ite-  
rum cresce-  
re.

Dentes non  
integros,  
sed appen-  
dices tan-  
tum nasci.

Tempus au-  
rei dentis  
eruati.

E 3

què



quē atq. alios dentes crevisse. Veruntamen alicubi compertum est etiam formatricem facultatem naturaliter in generatione osseum dentem tantum, quantus esse debuit, simul & semel produxisse. Generationem igitur aurei dentis declarabimus.

Facultas generatrix pro-  
ducit aureum dentem  
de nouo.

Generatrix vis nititur duabus facultatibus subministrantibus, nempe alteratrice & formatrice. Alteratrix subiecit materiam nō solum in primis & elementaribus qualitatibus, scilicet, calido, frigido, humido & sicco, verum etiam in secundis, gravitate, densitate, duritie, & similibus mutat atq. alterat, imò totam per totam temperat, ut ex ea dens fiat, sed ut & aureus dens euadat, iisdem pluribus alterationibus, si sæpè vel semper contingeret, fieri naturaliter posset. In ἰδιόσυγκρασία, id est, in proprietate occulta vel totius hominis vel singularum partium, ubi ἀναλδογῆτος semper eodem modo quodam ordine nature fiunt. Galenus perbellè in lib. de constit. artis Medica cap. 8. monet, etiam s

ἰδιόσυγκρα-  
σίας ratio.



iam si occulta & ἀναιδολόγηται & mane-  
at, tamen nihil certiùs esse, quàm plu-  
res alterationes elementorum talē pro-  
prietatem vel ἰδιοσυγκροσίαν cuiusvis  
rei efficere. Verba eius hæc sunt: Quo-  
niam verò infinitas numerosasq; altera-  
tiones elementorum fieri licet ac tempe-  
raturas, innumera particularum cor-  
poris proprietates constabunt. Sed quia  
& captum rationis excedit, & quā diu  
stetit mundus, nunquam auditum est,  
ex dente osseo & nutrimento sangui-  
nis pervenas affluentis gigni aureū den-  
tem, in effectiōe atq; ortu eius quid di-  
vini atq; miraculosi, quod tamen propè  
ad naturalem ἰδιοσυγκροσίαν in altera-  
tione accedit, fateri malumus.

Formatrix cum semper aliquid &  
Dei habeat, tum maximè in hoc aureo  
dente. Nonne admiratione dignum exi-  
stit, naturam inesse, quæ solerter & pru-  
denter velut artificiosissimus archite-  
ctus effecerit figuram, situm, constitu-  
tionemq; aurei dentis, & actioni & pro-  
prijs viribus idonea, ut nihil planè sit

ἰδιοσυγκρο-  
σίας & simi-  
litudinem  
Formatrix  
in genera-  
tione auri-  
dentis ra-  
tio.



superfluum, nihil ociosum, & non ad v-  
sum masticationis laevigationisq. cibo-  
rum factum, sed tantò magis in admi-  
rationem veniat substantia huius den-  
tis, quanto maiori splendore & precio-  
siori dignitate eum formatrix vis divi-  
nitus ad prodigiũ usq. cõcessa formavit.

Dens aure-  
us confer-  
vatur, par-  
tim natura-  
li, partim  
miraculoso  
modo.

Dens aure-  
us naturali-  
ter auge-  
rit.

Neg, satis est hoc modo generari au-  
reum dentem, sed idem partim natura-  
li, partim admirando (duravit iam duos  
ferè annos) conservatur. Deinde au-

ctus etiam fuit, & ad iustam magnitu-  
dinem pervenit, atq. in hac conservatur  
perpetuò, ut neg, diminuatur, neg, al-  
tius quàm alij dentes crescat, quomodo  
autem augeri & iustam magnitudinem  
consequi potuisset nisi nutritus fuisset?

Naturalis  
conservatio  
auri dentis  
per virgini-  
tricem &  
auctricem.

Quomodo iustam magnitudinem ade-  
ptus assiduâ & quotidianâ masticatione  
& laevigatione ciborum non diminuere-  
tur neg, absumeretur, nisi facultate na-  
turali nutrice & auctrice deperdita sub-  
stantia subinde restauraretur? Sat scio  
dentium duritiei hoc à quibusdam tri-  
bui. Sed nihil adeò durum esse potest,  
quin



quin tot tantisq. masticationibus, con-  
 tritionibus & lauigationibus immute-  
 tur, ne dum aurum & aureus dens. Ge-  
 stet aliquis aureum annulum in digitis  
 unum vel alterum annum, & videbit  
 aurum sensim absumi. Præterea quiuis  
 dens molaris sicuti & hic aureus in su-  
 prema superficie quatuor processus acu-  
 tiores & mediam cavitatem habet, ut  
 asperior tanto rectius cibos attenuare  
 queat, cur asperitas non deponitur? pro-  
 fectò in mola molitorum lapides diu  
 molendo asperitatem deponere, & ea  
 deposita rursus exasperari arte solent.  
 Verum in dente hominis, & in hoc au-  
 reo dente itidem asperi semper manent,  
 eademq. substantia, figura, superficie,  
 magnitudine, numero & positu conser-  
 vantur, quod tantum, quantum teren-  
 do deperditur, quotidie nutriendo resti-  
 tuitur.

Nutritionis  
 aurei dentis  
 modus.

In hanc sententiam Galenus perpul-  
 chrè de comp. medicamentorum lib. 5.  
 cap. 8. secundum locos differit, his verbis:  
 Ex nutrimento ferè per omnem animã-

Dentium in-  
 crementum  
 ex nutritio-  
 ne.

E S tis



tis etatem incrementum dentes acci-  
piunt. Id quod euidenter sapenumeri  
apparet in his dentibus, qui exemptis op-  
positi sunt, utpote, qui semper augeſcunt

Dentium  
vitia duo.

1. Ex ino-  
pia.

Macordem-  
tium.

Ariditas  
dentium.  
Stupor den-  
tium.

Decremen-  
tum dentiū  
2. Ex redun-  
dantia.

Inſanma-  
tio.  
Dolor den-  
tium.

Quantum verò augeſcunt, tantum in  
ciborum manuſu deteruntur. Cum verò  
impoſſibile ſit incrementum accipere ci-  
tra nutrimentum, omnino duabus affe-  
ctionibus & his contrarijs obnoxij e-  
runt, inopia videlicet & redundantia

nutrimenti, quod ei ſuppeditatur. Ino-  
pia aridiores, & macriores alimentum

nō ſentientes, & ob id tenuiores reddit  
redundantia verò conſimilem in iſis af-  
fectum excitare poteſt, qualis eſt circ  
carnofas partes inflammatio. Hæc illi

Ex quibus patet, quod neq; generatio  
neq; conſervatio aurei dentis præſertim  
tam firma in eodem ſtatu, ſine nutritio-  
ne & auctione fieri poſſit. In nutritio-  
ne hac attrahitur materia alimenti pe-  
venas affluens, retinetur, alteratur &  
ſuperfluum expellitur. Eſt enim ſan-  
guis per venas affluit, tamen nō omnī  
ſed frigidus & ſiccus temperatus aque  
len



ento, communis materia & dentis &  
 metallorum, quæ postea à calore nativo  
 veri eo in loco & eo in dente multo  
 maiori alteratione, digestionem & con-  
 coctionem in aureum dentem transit. Ne-  
 que obstat miraculo, et si secundum quid  
 naturale est. Multa enim miracula &  
 ex naturalibus, & alijs supra ordinem  
 naturæ mixtim fiunt. Nutritio enim hi-  
 c quatuor facultatibus perficitur.

Miracula  
 scilicet aliquid  
 naturale  
 habent.

Sed ulterius pergo & dentem aure-  
 um vitali facultate sicut alios dentes  
 in suo vigore conservari aio. Ratio una  
 est, quia nulla partium corporis nostri,  
 quæ toti unita est, & actiones suas in-  
 tegras obit, existit, quæ non communi  
 hominis vitæ fruatur & vitali faculta-  
 te per spiritus vitales à corde in arte-  
 rias, indeque in substantiam partis influ-  
 entes conservatur. Quare cum dens  
 aureus cibos mastiget, conterat atque le-  
 viget, & maxilla inferiori insitus sit,  
 necesse est etiam communi vitæ atque vi-  
 tali vivat. Altera quod substantia cu-  
 iusvis partis corporis nostri tribus, ni-  
 mirum

Aurei den-  
 tis vitalis  
 vigor.

Ratio 1.

2.



mirum solidis, humoribus & spiritibus, completur, & quoduis horum assiduo fluore in motu sua propria actionis assidue defluit, imò etiam assiduo fluore deperditur. Quomodo autem eadem substantia permaneret, nisi quoduis horum substantia inde rursus restauraretur, solidum cibo, humor potu, vel liquidis cibis, aëreum igneumque respiratione? Quis igitur non videt per spiritus vitales, viuisicam suam vim atque vitam obtinere aureum dentem? Quis non intelligit hosce affluere unà cum viuisica facultate in substantiam huius aurei dentis, sicut alterius ossei? Quis negabit spiritus restaurare atque complere substantiam igneam aëreamque quotidie deperditam? Ipso sanè mortui anatomiam huius dentis aurei idem declaraturam doctis sanae mentis non est dubium.

Aurei dentis  
sensitiva  
vis.

Ratio 1.

Postremo etiam aureus dens sensitiva facultate sensibiliter potitur. Doleat enim & sentit si vel minimum qui- clàm ipsi aureo denti applicetur. Expertus est Reuerendiss. & Illustriss. Episcopus  
sco



Scopus Nissanus, qui cum Chirurgicis instrumentis dentem aureum tentasset an arte & dolo malo insitus esset, puer, maximos dolores dentis sensit, ut mater mihi Reichenbachij in praesentia multorum consularium virorum dixit. Exvertus sum ego ipse cum ibidem lapidem Lydium, nescio puero & matre, fricando leuiter adhibuissem, ac omnia studiose dissimulassem, puer statim eum, quem nihil quicquam viderat, sensit. Quomodo autem aliter sentiret, nisi animali vi sensitiva naturaliter per nervos in easdem cavitates aurei dentis atq; in substantiam eius ingredientem, & à tertio pari nervorum cerebri iidem ortos, polleret?

2.

Sensus in  
aureo den-  
te modus.

Scio Columbum Anatomicum celeberrimum & dignum omni laude negare sensum in dente carni supereminente, sed ut concedo huic esse multo obtusorem sensum quam radici, ita ei non rorsus assentior, cum experientia contrarium in lenissimo contactu supereminentis partis doceat.

Dentis supereminentis pars sensit obtusius.

Qua.



Naturalia  
miraculosa-  
que in effe-  
ctione aurei  
dentis.

Quare cum omnia, quæ ad effectum  
nem aurei dentis concurrunt, mente re-  
colemus, alia naturalia, alia miracu-  
sa deprehendemus. Naturalia quæ  
DEVS & astra in eum non minus at-  
in alios dentes secundum cursum natu-  
ra agant, septimo anno ætatis dentibus  
cadentibus hic dens renascitur, gene-  
ratrix vis alterationibus pluribus, &  
occultam usq; idiosyncrasiam, id est, pro-  
prietatem, utatur, insuper nutritione  
& auctione ad instam magnitudinem  
producit, in ea hucusq; conservat, vitæ  
lis vigorem constantem tribuit, animæ  
lis sensitivæ sensum, motivæ motum, e-  
tenus, quatenus mobili conveniat, la-  
giatur. Sed res sanè admiranda & quæ  
captum rationis excedit, ideoq; supra or-  
dinem nature miraculosa, quod al-  
ratio tanta & formatio fiat, ut ex sa-  
guine & spiritibus cordis aureus de-  
constituatur, & semper sibi similis, e-  
toties contritione facta absorberi auru-  
solet, maneat, imò aurum sensibi-  
reditum sit, & calor nativus pu-  
a



aurum efficiat, quæ miracula verè  
divina in eo Deus nobis ob oculos po-  
nit.

Materia aurei dentis inprimis mi-  
raculosa est. Nam os non aurum esse de-  
bet. Neq; à condito mundo simile quid  
dictum vel auditum fuit. Quam ob  
causam ad Deum caput atq; oculos di-  
rigamus & mentem in tantis afflictio-  
nibus erigamus, qui non frustra tam  
preciosum, tam amicabile signum gra-  
tia nobis ostendit. Sed tamen accura-  
tius inuestiganti hic quoq; naturale e-  
ssè potest. Materia vero aurei dentis  
cum communis, tum etiam propria con-  
sideranda venit.

Aurei den-  
tis materia.

Materia communis utriusq; & os-  
is & auri sunt elementa quatuor, quo-  
rum alia dum superant & excedunt,  
alia superantur in missione, ita ut qua-  
ritates mutantur, substantiæ frangan-  
tur, omnesq; tamen in mixto maneat,  
diversis gradibus in unam rei speciem  
novam cœunt, uniuntur, & hoc non  
mirandum veluti multis apparere scio,  
verum

Aurei den-  
tis commu-  
nis materia.



verum necessarium & secundum natura leges remanentibus elementis in mixtione, alijs fractione & remissione suarum excellentiarum atq; graduum ipsarum formarum deficientibus, alijs vero superantibus, fieri novam naturam, novam formā & medium quoddam, quod non est elementum aliquod, neq; omnia elementa simul, sed substantia quadam mista pro diversitate mensura, diversorum graduum, modo os, modo aurum.

Auri materia in aurofodinis.  
Auri materia in puero Silesio.

modo aliud quid. In fossilibus dum aurum gignitur, purior terra & simul aquea est materia eius. In homine dum aureus dens generatur materia eius est

sanguis, non quiuis, sed terreus mistus cum phlegmate viscoso & lento, id est frigidus & siccus humor, ita tamen v

Materia ossis & auri cognata.

siccitas aqueo humore temperetur, & sensim euadat aptior ad aurum gignendum, ex quibus constat communem materiam & auri & ossis esse, qua pro diversitate graduum variet.

Auri & ossis propria materia quoq; cognata.

Propria materia ossis & auri semper est humor frigidus & siccus, isq; cum aqueo



aqueo lento viscosoq<sup>ue</sup> commodatus. In aurifodinis metallicus succus, hoc est, terreus & aqueus excedens factus ex exhalationibus humidis intra terram contentis & à frigore concretis: In corpore hominis sanguis terrestris purissimus & humor seminalis irrorando in stillatus denti, ex quo, si minus à calore nativo alteretur, os euadat, si magis aurum. Cognata sibi igitur quodammodo est materia ossis & auri, non tantum communis, sed etiam propria. Etsi enim DEVS optimus maximus summus architectus pro sua omnipotentia aureum dentem immediate absq<sup>ue</sup> materia affluente vlla generare potuisset, & aliquando miracula sua sine vlllo additamento naturalium facit: tamen plerumq<sup>ue</sup> ordine natura à se instituto simul in pleriq<sup>ue</sup> miraculis utitur, & in hoc aureo dente pulchrum est videre cursum naturæ, in quo eodem modo succus sanguinis terreus, purissimus atq<sup>ue</sup> aqueus, materia & generationis & conseruationis auri fit. Per quod enim nutritur quisq<sup>ue</sup>, per id,

Aurimateri-  
a propria  
in aurifodi-  
nis.

Aurimateri-  
a propria  
in homine.

F

&amp;



Aurei den-  
tis materia  
maxima ex  
parte mira-  
culosa.

Forma aurei  
dentis du-  
plex.

1. Com-  
plexio.

2. Compo-  
sitio.

Compositio  
aurei dentis  
in conforma-  
tione,  
magnitudi-  
ne, nume-  
ro &

& ex eo quodammodo generatur. Neq;  
nutritionem aurei dentis vel ipsius auri  
in hoc dente aliter, quam ex sanguine  
ali pueri Silesij quotidie & singulis mo-  
mentis perfici antea in effectione aurei  
dentis satis superq; declaratum est. Nihilominus  
materia aurei dentis maxima ex  
parte miraculosa manet, vel quod in hoc  
puero, & in hoc unico eius dente ita dis-  
ponatur, vel quod etiam extra motes fa-  
cundos auri in ore hominis fiat, & sese  
idoneum tum nutritioni, tum vitæ, tum sen-  
sibus, tum etiam masticationi prabeat.

Forma aurei dentis, ut aliarum corpo-  
ris partium, bifariam consideranda venit,  
aut quatenus similis pars, atq; tunc for-  
ma eius erit complexio seu temperamē-  
tum, græcè  $\nu\phi\alpha\sigma\iota\varsigma$ : aut quatenus organica  
id est, instrumentaria, atq; tunc forma  
eius erit compositio decēs in conforma-  
tione, magnitudine, numero, & positu.

Hæc verò antea satis declarata est,  
nec variat a naturali cōpositione alio-  
rum dentium. Conformatio enim eadem  
est, ut narratio historia testatur, ma-  
gnitudo.



gnitudo non multum excedit, & solent  
postremi molares semper esse maiores.  
Numero quoque unus existit, in eo loco  
ubi ultimus sinistra inferiorisq; maxilla  
dens sitam habet.

positu non  
variat a cō-  
positione al-  
iorum den-  
tium.

Illa a naturali temperamento alio-  
rum dentium non prorsus discedit, sed  
tantum mensura graduum. Nam ab-  
solutè determinando complexionē den-  
tis & auri, ambo sunt frigidi & sicci  
temperamenti. Dentes enim sicut alia  
ossa omnia frigida & sicca natura sunt,  
metalla iidem omnia ac simul aurum,  
quod Galenus lib. 9. de methodo meden-  
di cap. 17. expressè docet his verbis: La-  
pidum substantia constans stabilisq; pro-  
pter siccitatem & frigus est: ad eundem  
modum aris & ferri & auri, & uno  
verbo omnium, quæ ex terra sunt, cor-  
porum. Sed mensura graduum elemen-  
torum, ideoq; ipso formali temperamen-  
to, in specie dens osseus & dens aureus,  
vel dens & aurum variant, licet gene-  
re conueniant. Dens aureus magis est,  
ideoq; constantior & firmior durare de-

Complexio  
auri & den-  
tis differt  
tantum mē-  
sura gra-  
duum.

Ossa & au-  
rum sunt fri-  
gida & sic-  
ca naturæ.

Aureus dens  
firmior est  
& minus af-  
ficitur mor-  
bis.



bebat, quod attendenti si diutius vixerit puer, experientia attestabitur, sicuti substantia quam generatrix cuius animalis particula, imò cuius misto tribuit est proprium temperamentum vel complexio, per quam hoc est os, illud aurum, & per quam unumquodq; mistum, suam propriam formā substantialem, & suum unicum & specificum esse obtinet: Ita propria auri dentis essentia consistit in complexione frigida & sicca, magis tamen ex omnibus metallis accedente ad temperatam naturam, unde aurum per se consideratum & absolutè loquendo, dum ad omnes res in universitate mundi conferatur, frigida & sicca complexionis est: collatum verò ad alia metalla temperatum aut etiam parumper calidum dici potest.

Aurum complexionis frigida & sicca quomodo.

Aurum temperatum quomodo dicitur.

Aurum quomodo soli attribuitur.

Obstare nobis sententia Mathematicorum, qui dentes Saturni, & aurum Solis dominio subiiciunt, videtur, sed re ipsa nihil, idem enim aliud atq; aliud temperamentum habere potest, diversa consideratione. Si absolutè omnia consider-



siderantur, & dens atq; aurum ad omnes res conferuntur, ambo frigidi sunt & sicci temperamenti, ac Saturni dominio subiacent, licet hoc magis, ille minus, omnia enim metalla suam duram, densam & solidam essentiam à temperamento frigido & sicco, vel Saturno habent: Dentes enim ab eodem, nisi quod mensura graduum diuersa. Si verò eadem ad alia, ut si dens ad omnes partes corporis humani, tantum frigidity atq; siccitate summa pollet, Saturnoq; subiacet, ut Mathematici loqui solent. Si aurum ad omnia alia metalla vel temperatum, ut vult Fernelius, habebitur, vel etiam calidum moderatè atq; Soli subiacet. Neq; adeo conueniens distinctio hac metallorum secundum Planetas à Valesio in Sacra Philosophia existimatur.

Dētes quoq;  
modo secundum  
maius &  
minus frigidi dicantur.

Sed insuper non tantum qualitate, sed etiam occulta proprietate, essentialis forma auri vel aurei dentis inquirenda sola experientia est. Vnde aurum à tota substantia adeò cognatum, & toti

Forma autem  
essentialis  
& occulta.

F 3 cor-



Hippocra-  
tis testimo-  
nium de co-  
gnatione  
auri cū den-  
tibus ab oc-  
cultā pro-  
prietate.

corpore humano & imprimis dentibus  
existit. Qui factum puto ut Hippocra-  
tes in libro de articulis in dentium &  
maxilla fractorum aut laesorum colloca-  
tione aurum dentibus optimè convenire  
scribat his verbis: Esi distorti dentes  
fuerint iuxta fracturam & dimoti, ubi  
ossa in sedem suam fuerint collocata, nō  
duo tantum proximidentes, sed ulterio-  
res quoq; præcipuè quidem auro, sin mi-  
nus lineo filo alligandi inter se sunt,  
quoad os corroboretur. Neq; absq; sin-  
gulari <sup>supra</sup> ~~supra~~ <sup>adhibeā</sup> fieri potest, quod adeò  
omnes homines afficiat, & non tantum  
valdè bonum censeatur, sed & omnium  
aliorum commodis in omnibus rebus pu-  
blicis inseruiat.

Auri usus in  
medicamen-  
tis.

Aurum ergo omnium metallorum  
preciosissimum præstantissimūq; habe-  
tur, non tantum politicè, sed etiam phy-  
sicè, quia natura adeò cognatum exi-  
stit, & multas utilitates corpori huma-  
no affert.

1. Quod mentem & animum hominis  
exhilarat vel intuitu.

2. Quod



2. Quod tūc atteritur ex gestatione annulorum, tūc etiam vsu poculorum planè aurcorum, eorumq; per antiponium defæcatorum ab omni puritate cor ac vitales spiritus præseruet. 2.
  3. Quod vel aurum purum defæcatum ignitum atq; iterum extinctum, in potu cor atq; debilem facultatem vitalem reficit. 3.
  4. Quod Syncopen tollit. 4.
  5. Quod homines longæuos reddit. 5.
  6. Quod folia auri fini, siue sola, siue cum alijs speciebus sumpta, mastitiā pellunt ac valdè corroborant. 6.
  7. Quod atrabiles humores omnium pessimos retundunt, & in melius reducant. 7.
  8. Quod aurum ignitum atq; extinctum in aqua, si quis ea lauetur sæpius corpus atq; cutim à Mercurio nunquam satis expiando, emundat. 8.
  9. Quod oculos obscuriores clarificat. 9.
- Nihil etiam auro potabili utilius esset, nisi venenata vis corrosiva in eo inseparabilis semper maneret. Sed ob exi-



miam dignitatem Deus & natura aurum tam splendente colore, & tam acceptabili gratiâ ornavit.

Forma aurei dentis essentialis maxima ex parte miraculosa.

Quibus omnibus rectè cognitis, constat aureum dentem sua forma osseis dentibus quodammodo cognatum esse, ut ex radice ossea aureus dens citius enasci potuerit, sed tamen cum in loco insolito aurum hoc gignatur, & nunquam hac preciosa forma ullius dentis visa fuerit, maxima ex parte miraculum diuinum idq; magnum à nobis omnibus ad gloriam Dei celebretur.

Aurei dentis finis duplex.  
I. Naturalis.

Finis aurei dentis nequaquam silentio prætereundus est. Is verò expositus primum inseruit masticationi & laevigationi ciborum aequè ac alijs ossei. Hic igitur finis communis aureo denti cum alijs est, masticatio & laevigatio ciborum, quæ res non caret admiratione ad stuporem usq; sed ut materia est peculiaris ante nunquam audita, forma stupenda, splendens, & amicabile, ita dens aureus alium adhuc finem scilicet prodigij rationem magno cum mysterio habet.

II. Miraculosus.



bet, quem in sequentibus problematibus rectius explicabimus.

Modus actionum huius aurei dentis omnes hasce causas & observationes partim naturalis, partim miraculosus sequitur.

Effecta aurei dentis.

1. Dentem aureum criticè septimo ætatis anno generari alio prius cadente. 1.
2. Generatricem vim naturalem in productione eius, æquè usam esse alteratrice & formatrice. 2.
3. Alteratricem alteratione sanguinis affluentis licet multo maiori quàm pro natura ossei dentis eum effecisse vel generasse. 3.
4. Formatricem eodem modo, quo alios dentes in iusta conformatione figura, superfici, & cavitatum in decenti magnitudine, in eodem numero & in debito positu formasse. 4.
5. Imo etiam nutricem & auctricem in aureo dente suas vires exeruisse, dum eum in eadem substantia & magnitudine, quæ aliàs deperderentur & diminuerentur toties conterendo, mastican- 5.

F 5 do



do & lauigando cibos duriores in alterum annum vsq; conseruant. Nemo enim nescit aurum in annulo carne digiti sensim absumi, quid non osibus, pane & cibus contusis? Id quod Galenus de ossibus dentibus lib. 5. cap. 8. de composit. medicamentorum dicit secundum locos, & huic aureo denti perbellè congruit. Ex nutrimento ferè per omnem animantis aetatem incrementum dentes accipiunt & euidenter saepe numero apparet in ijs dentibus, qui exemplis oppositi sunt, utpote qui semper augescunt. Quantum verò augescunt, tantum in ciborum mansu deteruntur. Impossibile est incrementum accipere citra nutrimentum. Hac ille.

6. Vitalem vim per arterias ingredientes in cavitatem & substantiam aurei dentis, & per spiritus vitales eò ruentes viuificare. Nam pars corporis, quæ toti unita est, & proprias actiones obit, communi vita fruitur.

7. Animalem quoq; sensitivam per nervos in cavitatem & substantiã den-

tis



tis ingredientes, ac à tertio pari ner-  
uorum ortes, eum sensibilem reddere.  
Nam & puer Lydium lapidem, quan-  
quam diligenter à me occultatum, quo  
aurum probabam ac leniter fricabam,  
etiam non visum, primo tactu sensit,  
mater eius in praesentia mihi dixit, apud  
Episcopum Nissenum Chirurgos sapè,  
cum Chirurgica instrumenta tentandi  
roboris gratiâ adhibuissent, magnum  
dolorem puero concitasse. Deniq; &  
hoc naturalis facultatis opus est, masti-  
care & leuigare cibos.

Miraculosa ac prater seriem & or-  
dinem rerum existunt:

Miraculosa  
in aureo  
dente.

1. Calorem nativum corporis sicut  
erra efficere hunc aureum dentem.

1.

2. Materiam aurei dentis adeo alie-  
nam & remotam fieri sanguinem afflu-  
entem per venas in cavitatem & sub-  
stantiam dentis aurei.

2.

3. Ex radice osseâ dentis appendicem  
uream enasci.

3.

4. Aurum in dente nutriri, vivere  
& sentire.

4.

5. Au-



5. Aureum dentem gingivâ, ad eò salubri ac rubicante molli circumdari ac firmari.
6. Auri formam denti ad omnes usus naturales aptam spontè reddi.
7. Aureum dentem à condito mundo inauditum esse.

## PROBLEMA II.

*Virum dens aureus sit prodigiosus necne?*

Diabolica  
miracula  
sunt signa  
ra D n i &  
pœnz pec-  
catorum.

Huius questionis occasionem nobis prabuere priores de aureo dente sententia, quarum alia planè naturalem esse, alia merè miraculosum & diabolicum asseuerabant. Nam si diabolicum miraculum, siue immediatè fiat, siue operante diabolo per magicos, sit, nihil futuri portendet. Pœna enim Dei propter antea acta peccata potius quàm prodigium censebitur. Deinde naturalia plerag, prodigijs & prædictione futurorum carent. Naturalia, rara tantùm sunt prodigiosa.

Aureus  
dens prodigiosus.

Itaq, cum dens aureus ne minimum qui-



quidem de diabolicis magicis suspectus sit, nec ex genere planè naturalium, vel eorum, quæ sæpe secundum ordinem naturæ eueniunt, habeatur, nihil certius statuamus, quàm cum aliquid magni prædicere, atq. prodigy rationem reuera habere. Constat ex antedictis, hunc esse partim naturalem, eumq. non modo rarissimum, sed ne à condito mundo hucusq. visum vel auditum, partim miraculosum eumq. diuinum. Axiomata autem perpetua sunt. 1. Naturalia rara semper prodigiosa. 2. Miracula diuina omnium maximè: de his nemo dubitat. De illis testatur Cornelius Gemma Medicus & Mathematicus celeberrimus. Sed cum ad explicationem huius questionis multum faciat similitum naturalium rarissimorum consideratio, ea quæ nostro seculo notata digna sunt, in rerum natura perpendemus.

Rationes.

I.

2.

Naturalia  
rara prodigiosa.Naturalia  
prodigiosa  
in Sole &  
Luna & stel-  
lis notata  
seculo.

Nonne Sol, Luna & Stella, sunt res naturales? Nihilominus Genes. i. dicitur: DEVS creauit Solem, Lunam & stellas, ut sint in signa, annos, tempora

&amp;



Naturalia  
non prodigi-  
giosa.

Naturalia  
prodigiola.

I.  
Coniunctio-  
nes magnae  
& multae.

Coniunctio-  
nes magnas  
sequuntur  
Cometæ.

& dies. Eodem modo Christus Matth.  
24. docet: Erunt signa in Sole, Luna &  
Stellis, & erit anxietas gentium in ter-  
ris, ubi prae-dicit calamitates futuras in  
fine mundi. Quod non immerito de in-  
solitis & rarioribus docti intelligunt.  
Nam Solem, Lunam & stellas, diu no-  
tug. lucere, & ordinatè moueri cum  
sepissimè vel semper fiat, nihil prodigij  
prae-dicit. Imò non Eclipses, sed illae  
tantum, quæ magnas & rarissimas con-  
iunctiões planetarum sequuntur, por-  
tentorum rationem habent. Sic Solis  
Eclipsin anno 30. nouem diebus præ-  
cedebat coniunctio Saturni & Martis  
ad 19. diem Martij in 27. gradu Tau-  
ri. Deinde Saturni & Martis cum Mer-  
curio coniunctio in eodem tauri signo,  
sequentibus diebus accedebat Soli ver-  
santi in octauo gradu Arietis. Postero-  
rem videlicet lunæ defectum ad 21. Se-  
ptembris præcedebat coniunctio Saturni  
& Mercurij: sequebatur autem ad 13.  
Octobr. coniunctio Iouis cum Marte.  
Ex his phenomenis Appianus prae-dicit  
futu-



futurum esse Cometam, qui sequente anno 1531. quo Augusta comitia celebrabantur, à 6. die Augusti vsq. ad 3. diem Septembris luxit, & visus est in 19. gradu, 15. minutis Leonis, latitudinem habens 23. grad. 2. min. ad 13. Augusti, quo eundem Cometam Appianus primum observavit, qui primis diebus apparitionis ante ortum Solis visus est.

Cometæ prædicunt bella.

Ab hoc Cometa anno sequente, qui erat à Christo nato 1532. Turca Solimannus Augusto mense Hungaros oppugnauit. Sed ob potentiam & vires Caroli accedentis pedem in patriam retulit, non sine maxima suorum strage.

Cometam Augustanis comitis visum. Anno 1531. sequitur bellum Turcicum.

Rursus Eclipsis contigit anno currente 1555. 4. die Iunij, hora tertia, qua depressa fuit intra terre umbram ad viginti unum puncta ferè, quando cœli duo post Sol in cancerum ingrederetur, prædominante ibidem Marte cum Mercurio accedente, receptione Martis cum Mercurio per oppositum aspectum in accendentibus geminis in medio Eclipses. Ab hac Eclipsi anno 1556. die 27.

Eclipses & coniunctiones magnas sequuntur Cometa.

Fe-



Cometa  
prodigiosus  
anno 1556.

Febr. Cometa duabus horis & besse uni-  
us, post occasum Solis oriebatur insolite  
magnitudinis, in qua incidebat 16. Mar-  
tij magna coniunctio Saturni & Mar-  
tis, & rursus eiusdem mensis 4. die cum  
Saturno coniungebatur Venus, 25. die  
Sol. Cum itaq. iste mensis coniunctio-  
num Saturni cum alijs planetis esset ple-  
nus, non mirum est exhalationem iam-  
pridem à dominatoribus precedentis  
Eclipseos in cælum elatam, paulò ante  
& in hisce coniunctionibus accensam es-  
se, sed postea de hoc Cometa dicetur quod  
vix similis visus fuit, quatuor menses  
duraverit & multis annis post ἀποτελέ-  
σματq. edet. Nam cum post occasum So-  
lis visus fuerit, secundum Ptolomæum  
tardius & fortè 40. anno post, scilicet  
1596. in effectum veniet, & circa hunc  
annum ante & post ἀποτελέσματq. eius  
diu durabunt. Etsi multo plura signa  
in Sole & Luna & Stellis hisce nostris  
temporibus fuerunt, tamen hac duo ex-  
empla de Eclipsibus & coniunctionibus  
universalibus, quarum altera præteri-  
torum



torum recordationem suggerit, altera futurorum prae-dictionem subministrat, hoc loco sufficient, ut sciamus coniunctiones magnas multorum planetarum subinde magnas mutationes praesagire, easq; tragicas & cruentas, si coniunctio Saturni & Martis fuerit.

Accommodemus verò etiam ad aureum dentem. Cum nasceretur puer Christophorus Mullerus Silesius, fuit initium trigoni ignei. Erant enim eo tempore in Ariete Sol, Saturnus, Mars, Venus & Luna, coniunctio quidem per se magna est, sed tantò maior quod initium trigoni ignei. Certissimum enim habetur semper sub initium trigoni ignei noui insigne aliquid euenisse, ut memorant historiae & in suis scriptis Cyprianus Leonicius.

Quanto maius & memorabilius dabit nobis initium trigoni ignei. Ad- do quod quando apparuit primo dens aureus molaris huius pueri, luminaria erant cum Mercurio in signis igneis. Quis ob causas dens aureus etiam quo-

G

ad

Figura cœli  
in natiuitate  
pueri Sile-  
sij cum au-  
reo dente.

Sub initium  
trigoni ignei  
euenit ma-  
gnæ muta-  
tiones re-  
gnorum.

Coniunctio-  
nes magnæ  
tempore  
aurei den-  
tis.



*ad naturalis aliquid magni prasagiet,  
quoad miraculosus multò maius: quale  
verò nondum dicere licet. Considerabi-  
mus prius quoq. signa nostri temporis in  
elementari regione.*

Naturalia  
prodigiola  
in elemen-  
tari regio-  
ne.

1. Stella  
prope Cas-  
siopeam an.  
no 1572.

Stellæ huius  
effectus.

1. Bellum  
cum Turcis  
& Tartaris.  
2. Captivi-  
tates Chri-  
stianorum.  
3. Interitus  
regni Tur-  
cici.

Anno 1572. Stella propè Cassio-  
peam, quæ suo lumine omnes planetas,  
& sua magnitudine omnes 13. Stellas  
Cassiopeæ superavit, imo motu proprio  
per accessionem rectam graduum 360.  
minutorum 10. medium cæli seu deci-  
mam domum cum Stella Cassiopeæ &  
astro Andromedæ catenis ligata, occu-  
pavit, adeò mirabilis visa est, ut inter  
summos Mathematicos adhuc hodie lis  
sit, utrum stella nova, an Cometa sine  
cauda fuerit, pleriq. tamen stellam esse  
statuunt. Sed propter coniunctionem  
cum antedictis astris omnes prædixe-  
runt ex eâ Tartarorum & Turcarum  
conspirationem contra Imperium Ro-  
manum, multas clades cruentas & hor-  
rendas captivitates, sed tamen in fine  
interitum Turcici Regni. Visus est et-  
iam post occasum Solis, unde effectus  
eius



eius tardius incepisse videtur. Nam 20. annus qui est tertius criticus & tres septimanas complet in 1592. cum bellum Turcicum contra Imperiū Romanū cœpit, cadit. Illud igitur siue stella, siue Cometa fuerit, aliquid dirum portendit.

Sed pergo ad alia metecora, quæ in aëre ex exhalationibus terra & aqua alijs siccis, alijs humidis gignuntur. Omnia satis naturalia sunt, nihilominus quæ rariora vel rarissima inter ea contingunt, prodigiū rationem habent: cætera satis v̄sitata nihil portendunt.

Naturalia  
metecora  
quæ pro-  
digiosa.

Itaq; cum metecora ex exhalationibus terra, partim siccis, partim humidis, vel sanè mistis fiant duplicia, ex siccis exhalationibus in aërem eleuatis, quando conuersione cœli & lumine astrorum incenduntur, fiunt sanè, quasi pulchra lumina, duo genera meteororum igneorum, quorum unum est traiectionum, alterum Cometarum.

Meteora  
duplicia.

Subdiuisio  
meteororū  
igneorum.

Traiectiones græcis *Ἀστὴρ πύρ*, apud Plinium discurrentes dictæ, diuersis formis, aut trabis, aut facis, aut stellæ cadentibus.

1. Traiectiones.  
Variæ formæ traiectionum.



Traiectiones naturales nihil significant.

Traiectiones naturales prodigiosa.

1. Sagittae volantes significant mortem magistratus eius loci.

Exempla duo.

1.

dentis, aut Draconis, aut Sagittae volantis, aut Chasmatis formantur, priores quidem crebrius eueniunt nec quicquam praesagiunt, posteriores, duae nimirum sagittae volantes & Chasmata magni prodigij rationem habent. Sagittae volantes rarissime conspiciuntur & mihi bis vise sunt, & in Moravia & in Boemia. In Moravia Meserizij cum in platea urbis paulo post meridiem ambulare, & recta ad arcem Baronum à Held in Kemento pergerem, duosq; socios ambulationis haberem, ecce iaculum igneum à cælo quàm celerrimè volans, prius à me, posterius ab illis duobus quibus ostendebam conspicitur, atq; statim euanescit. Sed paucis piebus post Sigismundus à Held liber Baro à Kemento doctus & integerrimus, isq; iuuenis & planè sanus, dominus arcis & urbis huius moritur. In Boemia cum me curanda valetudinis suae gratia illustris Baro Petrus VVock de Rosenberg vocasset, & nos duo de una arce in alteram eodem curru proficisceremur, rursus sagittam igne-



igneam, quàm velocissimè volantem post meridiem video, & Celsitudinem eius moneo, ut retrò respiceret, verùm cum seriùs moueretur, priùs evanuit. Celsitudo verò eius dixit mihi, si quid tale videretur, aliquem Baronem qui hanc possedissent arcem mori, nec euentus fefellit. Etsi Sagittarum volantium prodigium, de quo etiam in Sacris legimus, ad hasce uniuersales constitutiones huius temporis nihil pertinet, tamen hisce illud axioma, Omnia naturalia rara prodigiosa esse, confirmare volui.

Chasma quòd annis 61. in feria innocentium puerorum planè igneum, valde rubrum & sanguinolentum primò visum est, non aliter atq; ignis flammæus ab Aquilone & à meridie exortum, mox in hastas ardentes utring, ex oppositis plagis cœli secum quasi pugnautes mutatum, postea singulis ferè annis multoties conspectum, prioribus subinde rubrum & cruentum, posterioribus albicans. Hoc multi narrant in mariti-

2.

Chasma An-  
ni 61. & sin-  
gulis se-  
quentibus  
hucusque.  
Descriptio  
Chasmatæ.

G 3

mis



Refutatio  
obiectionis.

mis ciuitatibus tūm, cū mare hale-  
cum magis fertile habeatur, sepē cōspi-  
ci, sed tamen verū est in alijs regio-  
nibus Germania ante 1561. annū nun-  
quā visum esse. Sicuti igitur isthic nihil  
nisi planē naturale & gratam copiā ha-  
lecum significat, ita alibi & apud nos,  
ubi antea nunquam cōspiciebatur, pro-

Interpretatio  
1.

Chasmatīs  
prodigiofi.

digio eoq; magno non caret. Non desunt  
qui ad cruentas clades Belgicas refe-  
runt, vel qui ad Gallicas: sed quia pro-

Refutatio  
huius inter-  
pretationis.

Interpretatio  
2.

Chasmatīs  
prodigiofi.

digium omne, dato effectu principali,  
cesset, & Chasma hucusq; duret ac to-  
tum cælum occupare videatur, maius  
malum, plures cruentas clades, tūm in  
alijs hominibus, tum etiam in innocen-  
tibus pueris prioribus annis, victoriam  
verò & liberationem ab hostium tyran-  
nide posterioribus significabit.

Cometarū  
generatio.

Cometa, aliās etiam Crinita stella di-  
cti, gignuntur, cum exhalationes calide  
& sicca, tanquam ignea meteora inci-  
derint in tantam condensationem: neq;  
tām vehemētē, ut ob superiorum mo-  
tum atq; incensionem, nimis diu & mul-  
tūm



tum arderet, neq. tam debilem ut statim extingueretur, sed & validiorem quæ mediocriter diu possit permanere, & ex exhalationibus terræ, ad supremam aëris regionem eleuatis subinde augeretur. Horum alij sunt sine cauda, alij caudati. Illi aut regulares, ubi est vel κομήτης, undique habens comam, vel δισκοειδής dictus à disco, id est, perfectō globo, qui in centro perforatus videtur: aut Irregulares, quorū 1. est πίθηξ qui doli figuram refert, 2. ἀσπίδης, qui habet figuram clypei, 3. δορυκῆς, qui hirci aut capri figuram præ se fert. Caudati Cometae sunt, 1. παγώνιας, qui barba figuram refert, 2. ξίφιας, qui gladij, 3. ἀκόντιας, qui iaculi, 4. ἵππιον, qui equi 5. κεραιῶν, qui cornu. Hi omnes, sed multò magis ξίφιας, id est, ensiformis, cuius generis Cometa ante excidium Hierosolymitanum & Cometa 1556. qui primum sine cauda, post cum eā in figura ensis conspiceretur, fuere, atq. magni quid protendant, unde Ptolomæus centiloq. 198. Traicctiones & Come-

Comete  
duplices.

1. Sine cauda.

Subdiuisio

Regulares.

cuius species.

1. κομήτης.

2. δισκοειδής.

Irregulares.

1. πίθηξ.

2. ἀσπίδης.

3. δορυκῆς.

2. Caudati.

1. παγώνιας.

2. ξίφιας.

3. ἀκόντιας.

4. ἵππιον.

5. κεραιῶν.

Cometa ensiformis

maximè

prodigiosus.



Cometa in-  
ter omnia i-  
gnea meteo-  
ra in primis  
prodigiosi.

Rationes  
duæ.

1.

2.

Cometa qui  
plura signi-  
ficent.

Cometa  
tempore

ta secundas ferunt in prædictionibus. Is enim longa experientia sua testatur & aliorum, hac post cōiunctiones magnas Solis, Lunæ, & Stellarum in prognosticis plurimum valere. Sed & alibi docet: Traiectiones præsignificationē non habent tantam, quantam Cometa, cuius rei ratio duplex reddi possit. Vna quod hi magnas coniunctiones & Eclipses sequuntur, ut antea declaratum est: altera quod diutius durent, ideoq; diuturniores & vehementiores effectus edunt.

Quam ob causam Cometa quoq; alij quid maius, alij quid minus portendūt, prout sese habēt vel ad alias vniuersales constitutiones cœli, vel in ijs quæ propria sunt illarum coniunctionum; atq; adeo per earum conformationes, quia per hæc admonentur, & de specie euentus & de rerum genere, circa quod effectus cōtinget, teste eodem Ptolomæo libr. 2. τετραβιβλ. Exempla tantum eorum quæ ad futura in hisce temporibus accommodata sunt videbimus.

Primum Cometa fulsit cornu figura

eo



ea tempore, quo Xerxes decies centum  
 millibus armatorum Graciam inuasit,  
 & multis urbibus direptis ac incensis  
 tandem duce Themistocle superatur,  
 fugiens vix euasit.

Xerxis ef-  
 fectus.

Deinde Cometa conspectus est Ari-  
 stao Athenis pratore, anno 4. Olympi-  
 ad. 101. cuius splendor occupauit ter-  
 tiam cœli partem. Hunc secutum est ex-  
 cidium Lacedæmoniorum, ut imperi-  
 um Gracie amiserint, quod nunquam  
 recuperare potuerunt.

Cometa qui  
 præfagit ex-  
 cidium La-  
 cedæmonio-  
 rum.

Tertiò Cometa non minor Sole, val-  
 dè igneus, Anno 607. à condita urbe  
 Roma, ante excidium Carthaginis ap-  
 paruit.

Cometa qui  
 præfagit  
 excidium  
 Carthagi-  
 nis.

Quartò, ante bellum ciuile inter  
 Pompeium & Iulium aliquot Cometa,  
 teste Plinio & Lucano, flagrarunt, &  
 mutatio Imperij Romani in Monarchi-  
 am hanc usq. secuta est.

Cometa qui  
 prædixit  
 mutationē  
 Monarchiæ  
 Græcorum.

Quintò, Cometa & Φοδδὺς ensis figu-  
 ra anno 1. regni Vespasiani ante exci-  
 dium Hierosolymitanum, quo vix vl-  
 lum atrocius in omnium historiarum

Cometa en-  
 siformis  
 qui præfa-  
 git excidiū  
 Hierosoly-  
 morum.

G S libris



Cometa qui  
Turcæ præ-  
dixit multas  
cruentas  
etates.

libris occurrit, integrum annum fulsit.  
Sextò, Anno 1472. Idibus Ianuarij  
visus est manè ante ortum Solis Come-  
ta sub Libra prope stellas Virginis, cuius  
caput tardi motus fuit, donec pervenit  
ad Arcturum, hinc per crura Bootis a-  
scendens transcurrit inter duos polos Zo-  
diaci & æquinoctialis, ut uno die 4. si-  
gna 20. gradus conficeret, ab ursa mi-  
nore digressus Cephea attigit, inde pe-  
ctus Cassiopea, ventrè Andromeda me-  
diū, piscem septentrionalē, ubi propior  
factus Zodiaco de celeritate multum re-  
misit: transgressus autem Eclipticam  
iuxta 15. gradus Arietis ad stellas cæli  
usq. pervenit, ibi sole superueniente oc-  
cultatus est ultimis diebus Februarij,  
nec ex radijs Solis iterum emerfit, cau-  
da verò spectabat stellas Libræ. Hic cum  
Orientalis fulserit, citò in effectum se-  
cundum Ptolomaum venit: cum sub Li-  
bra Turcæ malum significat. Itaq. se-  
cuti sunt hi motus. Usuncanus Rex eo-  
dem anno plures ciuitates Otthomanni-  
cis ademit. Sequenti verò 1473. leui  
præ-



prælio 30000. ex Mahometis exercitu  
fudit. Tertiò, contra Turca contra  
Persam victor evasit, 680. hostium ca-  
ptis. Quarto, Turca cæsi sunt à Step-  
hano Muldavia Palatino 4. Ducibus Tur-  
cicis captis, & 36. signis militarib. ere-  
ptis. Quinto, Matthias Vngarorum Rex  
ad Sannum, flumen, Castellum Turcarum  
magna cum laude sua expugnauit.

Septimò, Cometa anno 1556. visus  
est post occasum Solis, id est, occiden-  
talis, quatuor menses, primum sine cau-  
da, post Ætiopias, id est, ensiformis, nam  
27. Februarij primum conspectus est  
sub Libra prope stellas Virginis & tardi-  
motus fuit sine cauda, deinde 6. Mar-  
tij cū cauda visus est progredi celerius  
ad 21. stellam Boctis, & sic deinceps in  
antecedentia signa ad latitudinem se-  
ptentrionalem, donec velocissimo motu  
Zodiaci medietate septentrionali supe-  
rata ad Arietem deferretur, ac licet ibi  
ob Heliacum occasum aliquamdiu dis-  
paruit, tamen ipsa flamma non desijt,  
sed paulò post in Aprili & Maio iterum  
conspe-

Cometa an-  
ni 56. qui  
40. anno  
post præfa-  
giet Turcæ  
cruentas  
clades & ex-  
cidium.



Terramo-  
tus Constan-  
tinopolita-  
nus.

Cometa  
post occa-  
sum Solis  
conspēti  
tardius in  
effectum  
veniant.

conspēctus est, ut ab Aprili in Maium  
vsq; rursus redeundo Cancrum attinge-  
ret, ac quod magis est, cum Constanti-  
nopolī 10. Maij, horrendus terramotus  
cum multarum turrium, adium, tem-  
plorum nonnullorum portaq; Hadriano-  
politana ruina contingeret, triduo post,  
scilicet 12. Maij Cometa Constantinopo-  
litanus mirabili splendore ita ꝑconiun-  
ctus, ut ei inharere videretur appa-  
ruit. In hoc Cometa observandum est,  
1. quod visus est post occasum tardius  
in effectus veniat, & fortē 40. anno  
post, sicuti excidium Hierosolymitanum  
40. anno post mortem Christi, qui ca-  
deret in annum 1596. Ptolomaeus enim  
dicit Cometas post occasum Solis visos,  
eventum suorum effectuum tardum, &  
multo post significare, 2. τετραβίβλ8.  
Deinde, idem monet peregrinum ho-  
stem indicare, qui in illas terras quibus  
significatur inuadat, Ptolomaeus centi-  
loq. 99. Si mouetur ab occasu Cometa,  
alienus hostis in terram impetum faciet.  
Tertiò, quod in Libra, cui subiecta est

Hun-



*Hungaria & Turcia, minatur Turcis  
interitum. Quarto, cum diu durarit,  
diuturnum etiam bellum contra Tur-  
cam metuendum est, ac quia cum Co-  
meta 1472. motu ac lumine ac omni  
habitudine ad stellas congruat, similem  
felicitatem, nisi nostris peccatis excu-  
tiamus, contra Turcam speremus.*

Cometas  
significat  
Turcæ mul-  
ta mala &  
interitum.

*Meteora ex exhalationibus terræ si-  
mul humidis & siccis inaequaliter mi-  
stis etiam plura sunt, sed inter ea, quæ  
rariora & prodigij rationem habent,  
primas facile tenet terramotus. Est qui-  
dem naturalis. Nam terra per se arida  
existit ac ratione imbrum multum in se  
continet humoris, adeo ut cum & fer-  
uore solis, & calore insito incalascet,  
multum spiritus intra & extra terram  
generetur, atque is qui extra terram to-  
tus plerumque effluit, ventos generet; qui  
vero intro influit, dum & quam celer-  
rimè feratur, exire nequeat, vehemen-  
tissimus necessario redditur, sicque terra-  
motum excitat, ideoque si tempore ter-  
ramotus nulli veni sentiantur, tanto  
vehe-*

Meteora ex  
exhalationi-  
bus humi-  
dioribus.

Terramo-  
tus prodigiosus.

Terramo-  
tus natura-  
lis ratio.

Terramo-  
tus vehe-  
mentior  
cum tran-  
quilla tem-  
perata.



Terræmotus  
mitior cum  
ventis.

vehementior existit, si vñti simul flant.  
non adeò fortis, noctu etiam crebrior &  
vehementior quàm interdia eadem de  
causa oritur. Deniq; frequentior in ma-  
ritimis locis ubi terra fungosa habetur  
& magis aquis repletur, rarior ad pro-  
digium vsq; in Hungaria, Austria, Sile-  
sia, Misnia & Saxonia. Itaq; in his vi-  
vari naturalis aliquid inest, ita multo  
plus prodigij. Exempla videamus.

Exempla  
motu ter-  
re prodigio-  
rum.

1. Vim eius exaggerat terræmotus in  
passione Christi. Deinde secuti vel præ-  
cedentes Cometas antedictos idem re-  
stantur. Tertiò tempore Friderici Im-  
peratoris terræmotus meridiano tempo-  
re excitatus, aliquot dies duravit, &  
multa ædificia in Polonia & Hungaria  
destruxit, hunc secutum est bellum Tur-  
carum contra Fridericum Imperato-  
rem, quod duravit 28. annos. Quartiò  
Anno 1421. ingens terræmotus Albam  
Graciam toto triduo concussit & treme-  
re fecit, ac simul alia oppida. Eodem an-  
no Turcarum Imperator Solimannus  
Belgradum seu Albam Graciam expu-  
gnavit,



gnauit, Sabatum cepit, & multas ar-  
 ces in Hungaria diremit, Quinto An-  
 no 1552. terramotus in Misnia non  
 tantum urbem Misenam, Friburgum,  
 sed etiam vicinam regionem, arcesq;  
 multas concussit, quod ipse in arce Ser-  
 busiana splendide adificata, tunc am-  
 bulans sensi & vidi, hunc euestigio se-  
 cutum est praelium cruentum Electoris  
 Saxoniae Mauritiij, & Marchionis Al-  
 berti propè Peinum in Saxonia inferiori.  
 Etsi Mauritius Elector Saxoniae & Mis-  
 nenses viatores euasere, tamen & ipse  
 Mauritius lethaliter vulneratur, ut tri-  
 duo post moreretur, duo duces Brun-  
 swicenses iecti globo, caderent, & præter  
 alios inuires nobiles Misnenses, 40. vi-  
 duæ una die factæ dicantur. Sexto,  
 Anno 1581. terramotus Austriam in-  
 feriozem tantum peruadebat, & in pri-  
 mis arces Baronum concutiebat, pau-  
 cis mensibus post Barones ac Nobiles  
 præcipui cum Illustri Baroni à Sirein  
 Ponsam domum deduxissent, vix  
 iterato prandio, fracto tabulato,  
 cum



Terræmo-  
tus magnus  
in Hungaria  
Austria, Mo-  
raua & Sa-  
xonia.

Viennensis  
terræmotus

cum mensis, poculis, vxoribus, & filia-  
bus corruunt, quidam etiam ex casu  
moriuntur. Inprimis attendamus ad  
terramotum 1590. & in Hungaria, &  
in Austria, & in Morauia, & in Boë-  
mia, & in Silesia, & in Lusatia, & in  
aliqua parte Misnia, circa Dresdam  
qui 15. Septembris, hora ante occasum  
Solis cæpit, tunc enim tremuit terra sen-  
sibiliter, paucis interpositis horis circa  
mediam noctem, quæ subsequens est pau-  
lo ante horam primam, cum omnia ra-  
tione tempestatis æris essent prorsus  
tranquilla, adhuc vehementius concus-  
sa fuit, ut turres, templa, porta, ædificia  
& arces alicubi vel corruerint, vel mu-  
rorum hiatus magnos reliquerint. Vien-  
na turris templi ad D. Stephanum, ad  
D. Michaëlem, ad D. Laurentium, ad  
D. Ioannem ferè destruuntur. Aedifi-  
cium magnificum hospitij publici ad So-  
lem, totum corruit, & omnes, excepto  
unico ministro, interficiuntur, multe æ-  
des urbis, hiatus murorum adhuc ho-  
die ostendunt; arces Austria inferioris  
exie-



extera collabuntur, alie aliter leduntur. Imò longè lateq; & ad minimum 400. Italicorum miliarium spacio amplissima regiones tanta vehementia simul inuaduntur, ut arx Pixendorffminitissima vidua Baronis Iohannis à Ruber, olim supremi Capitanei in Hungaria dignissimi, corruat: Gudenouium nova arx Domini Helmardi Iörgeri vix triennio antè extructa destruat, omnia loca horrendum contremiscant. Profectò ut multa naturalia in hoc terra motu sunt, ita non pauca miraculose prater ordinem natura sese habent. Neutiquam enim in his planè siccis & alicubi arenosis terris materia spirituum conclusorum atq; efficientium, ad tantum terramotum sufficit, mulò minus in tot regionibus, in duobus regnis Hungaria atq; Boemia naturaliter simul una nocte omnia fieri potuissent. Prodigia verò sunt, quæ irruptiones Turcicas in has terras portendunt.

Postremò neq; ea, quæ in terra notat digna pro prodigijs merito habeantur,

Terramotus inaudita amplitudo.  
Arcis Pixendorff ruina ex tremamotu.

Gudenouij arcis ruina ex tremamotu.

Præfagium ex tremamotu Viennensi & vicinorum.

Prodigia in terra duorum generum notata.

H

pra-



præterire silentio debemus. Duo verò sunt :

1. Terriculamenta hominum.
  2. Dens aureus pueri Silesij.
- Illa sunt prodigia vel prognostica futurarum maximarum calamitatum ante finem mundi : hic in medio tribulationum atq. anxietatis gentium p̃ys solatio est.

Terricula-  
menta ho-  
minum a  
D<sup>no</sup> præ-  
dicta.

De terriculamentis hominum, quod sint signa maximarum calamitatum ante finem mundi, quanta non fuerunt quàm diu gens à condito mundo stetit, perspicuè docet Daniel Propheta cap. 12. Et ipse filius Dei Matth. 24. ubi dicit : Erunt signa in Sole & Luna & stellis, & anxietas gentium in terris per desperationem. Rursus Luc. 21. ubi testatur præter bella, famem, pestem, terramotus & Q̃c̃q̃ta, id est, terriculamenta, verba hæc sunt : At cùm audieritis bella & seditiones, nolite terreri. Oportet enim prius hæc fieri, sed non statim erit finis. Tum dicebat illis : Insurget gens contra gentem, & regnum aduer-

sus



sus regnum, & terramotus magni erunt  
in singulis locis, & fames ac pestilentia,  
terriculamenta q̃, & signa de cælo ma-  
gna erunt. Elsi verò anxietates alie  
atq; alia ex auctis vel durioribus ex-  
actionibus vel melancholicis constitu-  
tionibus magis magisq; accedunt, tamē  
triplicia; terriculamenta potissimum  
numerabo, qua sanē prodigij rationem  
habent.

Terricula-  
menta no-  
stri seculi  
triplicia.

Primas tenent plaga à diabolo in  
Marchia 200. ferè hominibus per ma-  
gicos, ut videor videre, immissa, ut an-  
gantur & torqueantur hisce terricu-  
lamentis, non tantum ipsi quasi obseſi  
corporaliter & permittente Deo mise-  
rè afflicti, sed & alij, qui miseras an-  
xietatesq; eorum magno cum dolore vi-  
dent atq; audiunt. Imò cum modò in  
hunc, modò in alium id genus mali su-  
bitò propagari animadvertant, sibi me-  
tuunt, & anxie quo fugiant, nesciunt.  
De his viri boni atq; docti scribunt, ter-  
rorem hunc & miseras afflictorum ne  
verbis quidem exprimi posse, siue imme-  
diatè,

1.  
Terricula-  
menta ho-  
minum in  
Marchia ex  
diabolicis  
miraculis.



diatē, siue mediantibus magicis fiant, terriculamenta sunt, quæ Christu prædixit, præcessura esse finē mundi, ad quod etiam Apocalypsis ca. 12. & 20. alludit, cum in ultima plaga hominum vaticinatur diabolum ad mille annos in abyſſo inferni clauſum, recludi ad breue tempus, ut affligat homines.

2.  
Terricula-  
menta ho-  
minum ex  
panico ter-  
rore in infe-  
riore Au-  
ſtria.

In ſecundis conſiſtit panicus terror, qui ante 30. annos falſo rumore de aduentu magni exercitus Turcici excitato, totam Auſtriam inferiorem atq; ſuperiorem ita inuaſit, ut ciues & ruſtici incerto auctore ſibi perſuaderent Turcam maximis copijs iam iam aduentare atq; præforibus eſſe, ideoq; omnes relictis adibus, pagis atq; oppidulis unā cum ſuis vxoribus & liberis aufugerent cateruatim, hi equis, illi curribus, pleriq; pedibus, & quā celerimē vel ad vrbes, vel ad arces munitiores recta feſtinarent, tanto impetu, ut multi infantes pedibus ſubaſti, miſerrimē interficerentur. Vxor illuſtris Domini, Domini Iohannis Wilhelmi de Loſen-  
ſtein



stein, Baroniſſa honeſtiſſima & pientif-  
ſima, mihi coràm dixit, cùm maritus  
Lynzy in mercatu abſuiſſet, ſummo  
mane ad ſe veniſſe arcis capitaneum,  
atq; narraſſe quod magna agmina viro-  
rum, mulierum, & puerorum ad arcem  
Schallenburg in alta rupe ſitam accur-  
rerent, ſeſe extra fenestrà proſpexiſſe,  
eoſq; hinc inde diſcurſantes vidiffe, ac  
iuſſiſſe, ut miniſtrorum alter ſtatim illis  
equo obuiam iret, & cauſam turbæ, vel  
terrículamentorum ſciſcitaretur, qui  
reuerſus ſignificauit, Turcas magnis co-  
pijs eueſtigio illos ſequi: ſuſcepiſſe ſe o-  
mnes, ut non modo arx, ſed etiam foſ-  
ſe atq; arce omnes, hominibus replete  
fuerint. Panicus hic terror Vienna Lyn-  
zium uſq; ad 30. milliaria peruaſit, cùm  
cuſtos ciuitatis & tubicen in ſpecula,  
excitato interdū ab agmine boum Vn-  
garicorum puluere, ſignum Turcæ ad-  
uentantis dediffet, ubi omnia in urbe  
ſubito metu percuſſa & turbata, donec  
inanem eſſe terrorem euentus docuit.  
Quis verò non videt hæc terricula-

H 3 men-



menta prodigij vim habere & aliquid  
prasagire?

3.  
Terrentia-  
menta ho-  
minum ex  
panico ter-  
rore Labaci  
in Carnia.

Postremo Anno 1592. à nato Chri-  
sto iterum panicus terror Labacensem  
ciuitatem Carnorum metropolim ita  
concessit, allato quanquam falso de  
celeri ingentis Turcarum exercitus ad-  
uentu rumore, ut repente tota urbe  
trepidatum, omniaq; quam celerrimè  
conuasata fuerint. Quod quisq; precio-  
sum charumq; habuit, id equis, curri-  
busq; auexit, ceteri sibi de fuga prospi-  
ciebant, matres paruulos complexæ li-  
beros: eiulatus, planctus, vagitus pas-  
sim auditi miserabiles: tota urbe tu-  
multuatum: Deniq; spectaculum ab o-  
mni parte lacrymabile, adeo ut cum  
Turcamiam portis insistere quisq; sibi  
persuaderet, precipitiq; fugâ sibi consu-  
lere cuperet, in cæco isto tumultuosq;  
impetutàm hominum, quam equorum  
pedibus complures, inprimis pueri &  
puella occubuerint, nec pauca mulier-  
cule exanimata sint. Quæ ex re tanta  
trepidatio animiq; conslernatio omnes  
inua-



inuasit, ut vix triduo, quanquam tandem indices, alijs super alios aduenientes, rem periculo carere, hostem viginti & eo amplius miliaribus vrbe abesse nuntiarent, domum redire plerique ausifuerint.

Hac sanè Quærentia trium generam  
omissis alijs dixisse sufficiat. Qui sapit  
intelligit, me etiam non monente, hæc  
aliquid mali & quidem maximarum  
calamitatum, non tam hisce, quam  
multis alijs regionibus prænunciare: ni-  
mis quidem anguntur & cruciantur,  
tam multa millia casorum & captorum  
in Hungaria, Croatia, Styria: sed tanta  
prodigia maiores certè adhuc tribula-  
tiones & miseras portendere videntur.

Terricula-  
menta præ-  
sagunt bel-  
la & calami-  
tates ma-  
gnas.

Interea tamen omnipotens ille &  
misericors Deus in his ipsis & futuris  
miserijs, cladibus ac captivitatibus, pios  
consolatur, & signum gratia ac miseri-  
cordia sua inauditum, iucundum aspe-  
ctu, & generi humano semper gratum  
palàm ostendit, nimirum aureum den-  
tem molarem pueri Silesij Christophori.

Dens aureus  
prodigiosus  
prælagit al-  
iquid boni.



Dentis au-  
rei situs  
verius si-  
nistram si-  
gnificat et  
iam mala.

*Mulleri in sinistra tamen parte inferius.  
Orem admirandam & quàm diligen-  
tissimè excutiendam! Bonum in genere  
significat expectandum esse magnum,  
licet sinistrè nos egerimus, & adhuc a-  
gamus, nostrisq; peccatis & conatibus  
nimium sinistris, calamitates immensas  
nobis attrahamus, ac inferiores non ra-  
rò succumbamus.*

*Deus enim aternus Pater Domini  
nostri Iesu Christi cum Spiritu suo (san-  
cto non tantum terret, nec tantum af-  
fligit, sicut Diabolus facit, sed etiam in  
summis difficultatibus & maximis an-  
xietatibus rursus nostri miseretur, pa-  
ternè nobiscum agit, & nos infirmos ac  
ad desperationem usq; turbatos reficit,  
erigit, atq; spe melioris boni consolatur,  
id, quod & ex historia Evangelica  
Matth. 24. ubi de anxietate hominum  
in terra, desperatione ac summa tribu-  
latione prius, mox de consolatione, qua  
nos capita attollere & animum collige-  
re iubet, agit, & ex concursu signorum  
antedictorū in terra, partim tristem,*

*ut*



ut terriculamentorum partim amica-  
bilium, ut aurei dentis, constat. Hic e-  
nim prodigij rationem habet duabus de  
causis, 1. Quia aliquid naturale ra-  
rum, quod semper prodigiosum in se con-  
tinet, existit. 2. Quia magna ex parte  
miraculum divinum. Quid vero por-  
tendat, paulo post uberius dicetur. Suf-  
ficit hoc in loco scire, eum prasagire bo-  
num magnum, quod quidem ingentes  
calamitates precedent.

Dens aure-  
us prodigi-  
osus duabus  
de causis.

1.

2.

### PROBLEMA III.

*Vtrum interpretatio huius prodigij, ni-  
mirum aurei dentis, dari queat, &  
quanam harum dignior  
censeatur?*

Interpretatio prodigij huius vel alte-  
rius cuiusdam est penes Deum, ut &  
Iosephus patriarcha & Daniel Prophe-  
ta monent, ille Genes. 41. dicit: Sine  
Deo non respondebitur salutare Pha-  
raoni, nam incerta: ambigua & fallax  
est humana coniectura, que non à  
Deo exoratur vel proficiscitur. Quic-

Interpreta-  
tio prodigi-  
orum du-  
plex.

1.

Penes Deum  
vult.

H s quid



2.  
Penes homi-  
nes quibus  
Deus con-  
cedit.

Cur docti  
de interpre-  
tatione pro-  
piorum sol-  
liciti esse  
debent.

Obiectio  
humanitatis.

quid enim in interpretatione aurei den-  
tis scire licet, aut ex rerum natura, aut  
ex revelatione mysterij petendum est,  
quorum hoc precibus impetrat Daniel,  
& ex dono diuinitus concesso habet Io-  
sephus: illud ratio confirmata scientia  
naturalium subtiliter inuestigat, sed  
facile labi potest, nisi diuinitus rega-  
tur. Daniel igitur unus ex sapientibus  
Regis Nabuchodonosor in hanc senten-  
tiam loquitur: Mysterium quod Rex  
interrogat non est sapientium, mago-  
rum, incantatorum, arusp. cum, annun-  
ciare Regi; sed est Deus in cælo qui pa-  
tescit Mysteria, & nota fecit Nabucho-  
donosor quæ oportet fieri nouissimis die-  
bus. Sed tamen exemplo utriusque  
monemur, homines doctos de inter-  
pretatione sollicitos in timore Domini  
esse debere, in primis eos, ad quos vel  
officij, vel questionis sobria ratione  
spectat. Hi enim Numinis diuini ope  
interpretari mysteria possunt. Perpul-  
chrum quoque est quod Daniel vult nos  
de interpretatione mysteriorum labora-  
re,



re, nō quod in nobis supra omnes qui vi-  
uunt, sapientes simus, sed ideò ut conie-  
cturam Regi ostendamus, quid Deus in  
posterum fieri velit. Quare non alia de  
causa, quàm ut gloriam Dei celebre-  
mus, nos pro virili interpretationes pro-  
digij noui, Aurei nimirum dentis vide-  
bimus, & prius aliorum, quotquot de  
hoc ominari aliquid videntur, sententi-  
am, posterius nostram considerabimus.

Refutatio  
obiectionis.

Nouem in-  
terpretatio-  
nes auri  
dentis.

Primum sunt, qui planè naturalem  
esse aurum dentē hunc, & ex imagina-  
tione forti matris pregnantis natū opi-  
nantur, ideòq; nihil quicquā futuri por-  
tendere, cum huiusmodi naturalia cre-  
brius obuia nihil prasagiant, nec ullam  
prodigij rationem habeant. Sed horum  
opinio in primo problemate satis, puto,  
refutata est.

Deinde non multum ab his differunt,  
q̄ huic puero, ex succo metallica auri ma-  
teria in aurifodinis montiū vicinorū la-  
tente, ac in superficiē ad ipsa olera ac  
flumina redundante, atq; vel per cibum,  
edendo assumpta, vel per potum aquarū  
sacra-



Responſio.

fœcundarum auri attracta, enatum aureum dentem afferunt. Nam hi quoque eum planè naturalem faciunt & addunt, alibi in folijs & nodis vitis idem factum. Verum de his antea quoque dictum est, cur eorum sententia constare nequeat, & consequentia eorum falsò concludat nihil prædicere. Hi enim ad minimum fraeri cogerentur, planè naturale (quod nunquam concedimus) hoc quàm rarissimum esse, atq; omnia naturalia rara prodigiosa.

3.  
Dentem aureum esse planè miraculosum ad redarguendum nobile Philægypti.

Tertiò fuere qui cum aureum dentem prodigiosum asseuerarēt, putarunt magistratum eius, nobilem ante dictum nimis auarum & Philægyptov esse, ut Deus hoc prodigio ei ostendat, aurum etiam ex osse vel ossea radice dentis produci posse: sed & hi valde errant, cum nobilis iste pro sua liberalitate, non modo pauperes subditos iuuet, sed etiam in cognatos stipendia ad sustentationem studiorum conferat.

4.  
Dentem aureum significare famē

Quariò, inter eos, qui prodigij rationem aureum dentem habere concedunt.



dunt, non desunt, qui putant aureum dentem huius pueri Silesij, auri inopiam & famem, ex caritate annona significare. Nam cum aurum vel prater ordinem natura crescat, vel etiam in naturali cursu, quàm rarissimum in dente existat aurum, apud omnes ideo diminutum iri sibi metaunt, ut nusquã amplius inueniatur, ideoq; fames universo Imperio Romano, sub quo natus est puer, immincat. Addunt sapè aristas frumenti multò copiosiores & longiores defectum eius prasagisse. Sed facile refutari potest hac sententia, exemplis earundem aristarum pleniorum quæ frumento copiosè proveniente creuerunt: prasertim cum uberiores frumenti prouentum annis sequentibus duobus experti simus.

Quintò, plures inueniuntur, qui signum fertilitatis auri, aureum dentem in montibus Weigelsdorfiani pagi, in quo puer natus & educatus est, statuunt. Quibus sententia eorum, qui naturali vi aurum redundare & ex montibus

& inopiam  
aui.

Refutatio.

s.  
Aureum  
dentem prae-  
sagire ferti-  
litate  
aurum vic-  
inis monti-  
bus.



tibus in cospitem atq; olera quibus hic  
 puer vinceretur, & ex aquis quas bibe-  
 ret affirmabant, suffragari videretur,  
 si ita sese res haberet. Nam succus me-  
 tallicus in ijs montibus & aquis tanto  
 magis luxuriaretur, quanto plus in ce-  
 spitem, vel etiam in crescentia è terra  
 redundaret, sed ut an. naturalem  
 vim tantam certis de causis negavi-  
 mus: ita montes hosce, eam ob causam,  
 magis auro abundare, multo minus cō-  
 cedimus. Nam non tantum in vno ho-  
 mine, sed in multis, neq; in vno dente  
 tantū eiusdem pueri, sed in pluribus au-  
 rum luxurians tum deprehenderemus.  
 Deinde cur non in pluribus folijs plan-  
 tarum ibidem nascentium idem conspi-  
 ceretur. Quin etiam purum aurum na-  
 tiuū, vel in interioribus viscerib. mon-  
 tium frequentius inueniretur, vel ex  
 arena fluminis vicini copiosius eluere-  
 tur, quorum nullum euenire scimus.

Refutatio  
 huius inter-  
 pretationis.

8.  
 Aureū den-  
 tem confir-  
 mare chy-  
 micam auri  
 falsitij arcē.

Sexto, audio non paucos arbitrari  
 hoc miraculo diuino & rarissimo natu-  
 rali, nimirum, aureo dente Deum vel-  
 le te



le testari artem facticij auri scilicet Chymicam non modo possibilem esse, sed iamiam vires acquisituram, & in effectum quam maximè venturam. Equidem non omnino improbamus artem Chymicam, & alicubi candidos ac doctos viros, piè modesteq; ei operam dare scimus, quos omni laude dignos esse censemus. In horum numero D. Sigismundus Voyselius, Medicus Physicus ordinarius Reipublice Vratislaviensis supremus, vir bonus, hodiè principatum obtinet. Sed impostores plerosq; chymicos sese falso venditantes, plenos mendaciorum, vafros deceptores, & vanissimos homines seriò detestamur. Etsi igitur vera chymia incrementum quod ad gloriam Dei & utilitatem Reipublice cedat, unicè velim, tamen hanc interpretationem quoq; reijcio primùm quia prodigium aurei dentis multò maius est, quam ut Deus & Natura ad excolendam chymicam facticij auri tantum vii velit. Deinde cum veri chymici & pauci sint, & ipsi ut velint, non proficiant

nihil

Chymica  
vera laude  
digna & rarissima.

Pseudochymici fugiendi.

Refutatio  
huius interpretationis.



nihil horum euentuum ex prodigio hoc nobis persuadeamus.

Postremò Pseudochymici, qui hanc interpretationem afferunt, non rarò propter imposturas in contemptum veniunt, inò sòpè pramiu[m] imposturarum in furca auferunt.

7. *Aureu[m] dentem prædicere aureu[m] seculu[m] licet vitam æternam.* Septimo, vix excellentissimus, sapiens & pius, quem nominare non attinet, in consessu multorum præstantissimorum virorum, cui & ego ipse interfui, dixit. Aureu[m] dentem præsagire aureu[m] seculu[m]: nullu[m] verò aliud fore, nisi æternam vitam. O dignam interpretationem! Nam congruit cum

Confirmatio  
magis in-  
terpretatio  
nis.

1. præsignis Christi, qui de extrema mundi senectâ, & comminationes magnas, & in ipsis miseris consolationem piorum, præcessura finem mundi prædixit.
2. Nemo sane mentis negabit signa in Sole, Luna & stellis ante prædicta, præcessisse finem mundi, cum tot magnæ conjunctiones, tot horrendæ Eclipses, noua
3. infestâq[ue] stella propè Cassiopeam, tanta
4. Chasmata, tam admirandi Comete, &
5. adeò



adeò inusitati terremotus apparuerint. Imò signa in terra quoq. accedere, nimirum anxietatem hominum, terricula mentaq., vel ex terrore & rabie diabolicorum miraculorum, vel ex immuni Turcica tyrannide, vel ex iniquioribus exactionibus, vel ex varijs dissidijs. Nihil hisce solatio esse potest, quàm spes vite aeternae, quam vult porfendere aureum dentem. Deus enim signis tantarum ante finem mundi calamitatum, quanta non fuerunt unquam, quamdiu hac mundi machina stetit, signum etiam gratiae ac valde amabile, nimirum aureum dentem huius pueri immiscet, ut aureum seculum appropinquare verè gaudeamus. Si in omnibus magnis mutationibus prodigia visa sunt, cur appropinquante mutatione huius vitae in aeternam, Deus splendens & aureum dentem non ostentaret. Huic interpretationi assentiuntur vaticinia Danielis cap. 12. & Apocal. cap. 20. Illud enim praedicat tempore tantarum tribulationum & vastationum per Tur-

6.

7.

8.

9.

I

cam



10.

cam, venturum Michaëlem Archangelum, pro defensione populi tui, & gratam quietem. Hoc præfagit & rabiem diabolicam recluso inferno ad breue tempus, & tyrannidem Gog & Magog, ut congregentur ad prælium, atq; tunc descensurum ignem à Deo è cælo, qui deuoret eos, atq; diabolum cum omnibus suis coniectum iri in stagnum ignis & sulphuris, cælum verò nouum, nouamq; terram piorum fore.

Tempus noui  
seculi æterni.

Et si de die vel anno non simus certi, nec nos prædicere volumus, tamen in mentem nobis erudita, pia collatio Moy- sis & Natiuitatis Christi ab Abrahamo Bucholcero facta veniat, ubi scribit: Ut à nato Moyse vsq; ad natum Christum fuere anni 1596. ita multi scripsere euolutis à natiuitate Christi annis 1596. expectandam esse mutationem, vel aliquam quandam rerum humanarum magnam, vel sanè vltimum aduentum Christi, atq; nouam vitam æternam.

Nam & alia multa, si series natiuitatis Christi, cum natiuitate Moy- sis spectetur,



Etetur, congruunt. 1. Uterque nascitur  
 magna persecutione piorum ingraue-  
 scente, Pharaon enim duplicabat labo-  
 res & anxietates Israelitarum. Hero-  
 des miserè trucidabat Iudeos. Deinde  
 ut Moyse nato Pharaon infantes duobus  
 modis persequutus fuit; uno per violen-  
 tas obstetricum manus, altero per sub-  
 mersionem in flumine: Ita Herodes et-  
 iam nato Christo infantes duplici ratio-  
 ne persequutus; una subdola assenta-  
 tione, altera violenta profusione. Ter-  
 tio, ut obstetrices non obediunt Pha-  
 raoni, ita Magi non Herodi: & infan-  
 tes utring, seruantur. Quarto, ut Moy-  
 ses seruatur in arcula, sicq. euitat mor-  
 tem: Ita Christus in Aegypto insidias  
 effugit tyranni, quò cum matre & Io-  
 seph se in fugam receperat. Quinto,  
 inter Moysis liberationem ex aquis &  
 Christi exilium in Aegypto, interueni-  
 unt 1596. anni.

Octauo, meam fortè sententiam de  
 aureo dente dissimulare non debeo, nec  
 volo, sed ea duplex in mentem venit.

8.  
 Aureū den-  
 tem præsa-  
 gere egenti  
 certam sp̄s  
 & solatium.

I 2

Prior



Prior verò hac octava sit interpretatio, posterior nona, qua doctrinam hanc de aureo dente concludemus. Prior præsupponit, aureum dentem partim naturalem, sed quàm rarissimè, partim miraculosum magni prodigij rationem habere, atq; significare gratum & incundum solatium valde egenti diffidenti. Deus enim miseris & egentibus sæpe solatio adest, & signo certo fiduciam confirmat. Verbi gratia, si aurum & argentum ad necessarios usus, aut quid aliud minus pio alicui, cuius rationem imprimis Deus habet, desit, Deus prodigium scilicet aureum dentem ex ossea radice producit, ut vel oculis cernamus Deum quotidie aurum vel ex osse facere posse. Hæc interpretatio & ad puerum, & ad Magistratum Fridericum à Gelhorn seniore, & ad supremum Magistratum, nimirum Casaream Maiestatem hoc modo accommodari posse videtur.

I. Puer orbatus patre, & mater vidua  
 Pietro Sile- summa primum egestate laboravit, sic-  
 sty cum au- reo dente-  
 uti



uti mater mihi coram dixit, se adeo ab-  
iectam fuisse, ut ne in adibus quidem  
homines eam ferre voluerint: sed in pa-  
gi agro propè sepes relicta sit, donec do-  
minus fundi eorum misertus pro sua li-  
beralitate eos receperit & sustentarit.  
Non tamen puero eo anno, sed aliquot  
elapsis dens aureus obortus est.

Nobilissimus vir Fridericus à Gel-  
horn, si auro vel alijs quibusdam egere  
videatur, quod tamen non est, diuinitus  
signum hoc nimirum aureum dentem,  
sibi datum animaduertat, ut in Dei fi-  
ducia tanto magis acquiescat, nec sibi  
dubitanti diffidat. Quippe opibus &  
auro ipsum à Deo benignè donatum es-  
se, prudentia pietateq; imò etiā libera-  
litate adeo præ multis alijs nobilibus  
excellere certum est; ut cum filios fili-  
asq; habeat, cognatis tamen suis pluri-  
bus stipendia ad sustentationem studio-  
rum & honestæ vitæ conferat, ideoq; de  
sufficientia diuitiarum non laboret.  
Fieri tamen potest; ut de alijs quibus-  
dam tum, cum puero dens aureus ena-

Pueri ma-  
gistratus sci-  
licet Nobili  
Friderico à  
Gelhorn.



tus fuit, solitudinem ille ceperit, suaq;  
fortune diffusus fuerit, atq; ideò hési-  
tanti Deus signum, aureum videlicet  
dentem, in subdito exhibuerit, melio-  
remq; fiduciam confirmarit.

3.  
Sacra Cæsa-  
rea Maie-  
statu tanquā  
supremo  
magistratu.

Præterea (quod quidem præcipuum)  
Sacram Cæsaream Maiestatem in appa-  
ratu præsentis belli contra Turcam, tam  
difficilis, vehementer de sumptibus ad  
expeditionem necessarijs, & in primis de  
auro tanto ad alendum exercitum nu-  
merosissimum & ad comparanda in-  
strumenta bellica sollicitam fuisse, nul-  
lum est dubium. Sed benignissimus De-  
us hoc signo amicabili, scilicet aureo  
dente, sui subditi succurrit, & quàm fa-  
cilè sibi sit necessarios sumtus indigen-  
tia subministrare liquido docet.

Nec erubesco hasce interpretationes  
aurei dentis, octavo loco inserere, cum  
unum prodigium multa sæpè portendat,  
& unum ex his maximè, de quo ea quæ  
sequuntur.

4.  
Aureū den-  
tem præse-  
gire acced-

Postremò igitur nonam interpreta-  
tionem & sententiam meam postero-  
rem,



rem, imò potiore addo. Nemo nescit quoties dentes homo ex opinato amittit, siue reuera fiat, siue in somnijs videatur, subinde mali quid portendere, modo decrementum corporis, ut in Cacoehymicis, modò interitum vel suipsius vel suorum parentum, aut coniunctissimorum, modò amissionem honoris & bonorum. Nam experientia multorum id testatum relquit. Etenim dentes naturaliter vacillantes, aut citius iusto cadentes non modo senium ante senectam, sed undiquaq; imbecillio rem corporis valetudinem significant, impediunt enim bonam & iustam concoctionem primam, cuius initium in ore est ipsa masticatio difficilior, imò sapè nulla. Addo quod vel ab acribus falsisq; humoribus, quibus hi referti sunt, eroduntur, vel à malignis aliquando usq; ad scorbutum & gallicum morbum tolluntur.

Sed præter sanitatis iacturam etiam interitum regni, honoris ac omnium bonorum fortune dentis amissio portēdit.

I 4

Id

tionem magnæ potentie & regni parati Sacre Cæsareæ Maiestati & toti imperio. Prodigiosa dentium amissio significat diminutionē bonorum corporis & fortunæ.

Ratio-

1.

2.

3.



Exemplum  
in principib.  
Atheniensium  
Hippia.

*Id quod ex historia Hippia tyranni Atheniensium videre licet, qui cum sternutatione facta dentem de improviso excussisset, qui rursus inueniri non potuit, postea regnum amisit, in exilium pulsus est, & suo visu priuatus, sicq; corporis & fortune bonorum iacturam simul fecit. Suida verba sunt: Hippias tyrannus ira sua in Athenienses & crudelitati insecuta causam praecebat Hipparchi cadem. Proptereaq; acerbus dominus posterioribus temporibus factus, nullum inde fructum cepit. Nam à Cecropidis pulsus est. Qui patria eiectus Persas auxiliares adduxit, animaduersa Darij cupiditate Atticae potiunda, propter ineptum illius studium, ne Atticas sicut in libero solo, sed in sua prouincia natas ederet. Patriam igitur suam inuadens Hippias cum Persis & barbaris praecebat, vehementer sternutauit. Cum autem à vehemēti sternutationis concussione vnus dens excussus est: & in arenas dilapsus, reperiri non potuit, victis barbaris iterum fugi-*



fugiens in Lemnum peruenit, atq; in morbum incidit, visu amisso, sanguine per oculos effluente, acerboq; mortis genere decessit. His pœnis patriæ datis, ad quam seruitute opprimendam barbaros adduxerat iratis patrijs Dijs. Hæc ille.

In somnijs verò si dentes alicui cadant, cum aut parentes, aut amicos optimos, aut boni quid amittere adeò manifestum est, ut pluribus declarare non sit opus.

Cum verò contrariorum eadem sit ratio, crescere dentes, necesse est accessionem noui boni eiusq; non vulgaris significet. Quid verò boni magni præsignat, natura rei, scilicet dentis aurei, si diligenter examinetur, perspicue docet. Dens significat in sacris literis vel potentiam magnam, vel regnū, regemq; illam apud Daniele cap. 7. Nam ubi 4. Monarchiam innuit habituram magnam potentiam, dicit quartam bestiam habere dentes grandes & quidem ferreos, verba hæc sunt: Ecce bestia quarta terribilis & stupenda, & fortis

Prodigio-  
sum incre-  
mentum de-  
tium signifi-  
cat accrescen-  
tiam bono-  
rum corpora-  
lis & fortuna-  
re.

Dens signifi-  
cat duo.

1. Potenti-  
am.

2. Regnum  
magnum &  
pacificum.

Probatio ex  
interpretatione  
Uranii  
libri Angeli.

I S

vehe-



vehementer, cuius dentes ferrei magni. Atq; paulo post iterum quarebam de 4. bestia, quippe qua multum differebat ab alijs bestijs, bestia terribilis admodum, dentes cuius ferrei & ungues anei, edens & comminuens & reliquum pedibus suis conculcabat. Angelus vero, quem interrogat Daniel, interpretatur id de potentia magna hac ratione: Bestia quarta, regnum quartum erit in terra, quod superabit omnia regna, & deuorabit omnem terram, & conculcabit eam atq; contundet. Quid igitur vetat nos bonum hoc, quod ex prodigio aurei dentis quærimus, de potentia magna accessione interpretari? Sed quod maius est, alibi & significat regem vel regnum. Daniel enim ibidem de secunda bestia simili vrsō, & eius dentibus ita loquitur: Ecce bestia alia similis vrsō, in parte stetit, & tres ordines erant eius in ore, & in dentib. eius. Quod multi docti viri interpretantur de secunda Monarchia, & dentes tres de tribus potentissimis Regibus Medorum  
atq;



atq; Persarum, nimirum Dario & Cyro & Artaxerxe. Dens igitur sine controuersia, tū potentiam, tū etiam Regnum denotat.

Aurum sicut preciosissimum omnium metallorum habetur, ita homini quam gratissimum semper existit. Bonum igitur preciosum ac optimum aurum significat, id quod in somnijs & Daniel de re optima, nimirū pace, & alijs, de alijs bonis intellexerunt. Sic enim facta est interpretatio de aureo capite in magna imagine viso à Rege Nabuchdonosor in somnio: Dicit enim sapientissimus Daniel, aureum caput significare magnum, & quidem maximum regnum primæ Monarchiæ. Imò etiam potentissimum regem qui tunc erat Nabuchodonosor ille: & addit de secunda Monarchia, post te insurget regnum aliud minus & inferius te vel tuo. Vnde facile conijcere licet, quod Regem vel regnum magnum non longè lateq; regnando, ut ratio somniat, sed pace & virtute eminentissimum significari.

Nam

Aurum significat bonum preciosum.

Ratio.

Aureum Regnum non intelligendum est de amplitudine.



*Nam secunda Monarchia Medorum & Persarum, quæ regnum inferius & minus aureo isto dicitur, multo latius prima Monarchia regnabat, quod ad Assyriorum & Chaldeorum regna Persarum atq; Medorum accessio facta esset. Amplius etiam regnum tertia Monarchia Græcorum fuit, quæ teste sacra scriptura toti terræ dominabatur.*

Aureum regnum intelligendum est de magno regno emanenti virtute & pace.

*Aureum verò regnum prima Monarchia erat integritate & præstantia virtutis, clementia & imprimis pace. Etsi enim Nabuchodonosor, teste Ieremia cap. 26. gentes multas sibi subiugavit, & bella contra varios populos gessit: tamen annos 20. postea in pace vixit, ut & filius Euilmerodoch annos 30. ita ut altissima pace 50. annorum prima Monarchia frueretur, & regis Salomonis pacem superaret, donec nepos Balthasar succederet, atq; iterum evanesceret pax, imò periret Monarchia prima. Aureum igitur dentem meritò interpretamur regnum potentissimum & maximum, eminentia integritatis, virtutis*



tutis & imprimis pacis, in hac etiam vita secutura.

Quod verò dens aureus prodigiosè septimo anno critico puero excreuerit, & iam ultra biennium duret, duraturus proculdubio multo diutius, significat accessionem regni optimi & pacati, eiusdemq; durationem quandam ante finem mundi. Nam antea dictum est, dentes amittere predicere diminutionem regni, honoris & aliorum bonorū. Econtra crescere dentes, accessionem eorundem, eoque magis quod bono critico anno scilicet septimo atatis puero, qui semper sanctus & felix habetur, id factum est.

Cui autem accessio huius magni regni speranda sit, quis quærat? Cur non pueri huius Magistratui supremo, nimirum Sacra Casaræ Maiestati & Romano Imperio. Nam & sacra literæ & quotidiana experientia testantur, prodigia presaga rerum adeo magnarum diuinitus ideò nobis dari, ut sciamus, quid Regi & Imperatori evenire debe-

Aureū dentem excre-  
re indicat  
accessionem  
regni pac-  
ati & pa-  
cati.

Aureū den-  
tem excre-  
re indicat  
Sacra Cas-  
aræ Maiest-  
ati & Ro-  
mano Impe-  
rio signifi-  
cantia magni  
regni tan-  
ta bona.



Historia de  
ancilla Mar-  
chiaca mu-  
tante omnia  
in argentum  
in manibus  
suis.

debeat. Daniel enim capite secundo in interpretatione prodigij nouae imaginis dicit, *DEVS* magnus ostendit Regi quae ventura sunt postea. Eodem modo nostro seculo ancilla in Marchia, cum antea sana mentis alijs honestè modestèq; seruisset, Francofurii ad Oderam subito furore correpta, quaecumq; tetigit in Numisma argenteum commutauit, omniaq; ea, quae inuita ei non auferrebantur, deuorauit, sicuti huiusmodi Numisma ablatum apud multos remansit, sed aliquanto post ea quae tetigit in ferreas acus mutauit: cuius rei interpretatio in Magistratum eius loci directà prorsus non aberrabat.

Circumstan-  
tia dentis  
proprias in-  
terpretatio-  
nes requi-  
runt.

Sed adhuc multa concurrunt simul considerata, 1. Quod dens ille aureus ultimus sit: Deinde quod inferior molaris & quidem versus sinistram partem. Singula igitur pro virili perpendamus.

Aureus dens  
ultimus prae-  
sagit regnu  
pacificu &  
gloriosu  
ultimu.

Ultimus dens isq; aureus praedicat, illud pacificum & gloriosum regnum fore ultimum ante finem mundi, sub quo



quo homines in pace tranquille viuant,  
 unde securitas qua contemptum vere  
 religionis & pietatis pariet sequetur.  
 Ut cum Filius Dei aduenerit, vel pa-  
 rum confessionis & fidei inuenietur, vel  
 corda hominum crapula ac luxurie ag-  
 grauabuntur. De priori Christus ipse  
 dicit, ubi interrogat, an putas filium  
 hominis cum venerit inuenturum fi-  
 dem? De posteriori Matth. 24. Sicut  
 erant dies Nohe: ita erit & aduentus  
 Filij hominis. Sicut enim diebus, qui  
 precedebant diluuium, edebant & bibe-  
 bant, uxores ducebant & nuptum da-  
 bant usq; ad eum diem quo ingressus e-  
 rat in arcam, nec cognouerunt diluui-  
 um usq; venisset: Ita erit & aduentus  
 Filij hominis.

Molaris autem inferior vltimus, in quo omnes cibi postremo conteruntur & leuigantur, indicat calamitates tan-  
 tas, quante ab initio mundi non fue-  
 runt, quibus nos corporales penas  
 peccatorum nostrorum postremo atque  
 satis graniter luamus, priusquam au-  
 reum

Dens aureus  
 molaris in-  
 ferior signi-  
 ficat magnas  
 calamitates  
 & grauissi-  
 mas penas  
 preceffuras  
 effectum  
 aurei den-  
 tis.



reum regnum illud vel effectus aurei  
dantis adueniat. De his enim quoq. Da-  
niel prædixit cap. 12. Et veniet tempus,  
quale non fuit ab eo, ex quo gentes esse  
cæperunt vsq. ad tempus illud. Deinde  
Christus Matth. 24. Erit enim tunc  
oppressio magna, qualis non fuit à prin-  
cipio mundi ad hoc vsq. tempus.

Calamita-  
tes præce-  
sserunt effectū  
aurei dentis  
duplices.  
1. Rabies  
diabolica.

Sed forte quis mallet scire, quæ &  
quales istæ tribulationes maxima futu-  
ra sint, aut unde expectanda. Apoca-  
lyps. 20. cap. interpretatur duas plagas  
ultimas ante finem mundi. Vnam ra-  
biem diabolicam: Alteram tyrannidem  
Turcicam: verba ista se habent: Et cum  
consummati fuerint mille anni, soluetur  
Satanas de carcere suo, & exhibit, &  
seducet gentes, quæ sunt super quatuor  
angulos terra Gog & Magog, & con-  
gregabit eos in prælum, quorum nume-  
rus est sicut arena maris. Et ascende-  
runt super latitudinem terra, & circui-  
erunt castra Sanctorum & ciuitatem  
dilectam. Et descendit ignis à Deo de  
cælo, & deuorauit eos, & diabolus qui  
sedu-



seducebat eos, missus est in stagnum ignis & sulphuris, ubi est bestia & pseudopropheta, cruciabuntur die ac nocte in secula seculorum. Quis verò non videt miserrimas afflictiones hominum à Satana in Marchia, & tot tantaq; terribula antedicta hominum in varijs locis permittente Deo à Diabolo provenire. Deinde Turcica impressio in has terras, Anno 1592. capta ulterrius grassatur, de qua Daniel, ubi de quarta bestia, & de quarto Regno vel Monarchia loquitur Nā post decē cornua eius, id est, Reges, adhuc unius cornu, id est, alterius Imperatoris mentionem facit, qui non tantum tres ex superioribus debellarit, sed etiam praelium factururus sit cum Sanctis & praevaliturus, hunc omnes docti interpretantur Turcam coniunctum cum Tartaris & alijs gentibus.

Quid verò illud, quod dens aureus molaris inferior versus sinistram partem, non versus dextram superior enatus est? Nihil aliud quam quod ali-

2.  
Turcica  
Tyrannis.

Dens aureus  
verius lini-  
stram par-  
significat li-  
ntrum suc-  
cellum no-  
stratum cō-

K

quam-



tra Turcam  
aliquamdiu.

quamdiu nostra consilia sinistrè capi-  
antur, nostra defensiones sinistrè insti-  
tuantur, & nostri conatus parum vel  
nihil succedant, cuius occasione hostis  
superior erit, nos vincemur aliquoties,  
pœnas peccatorum graues lucemus, mi-  
serè turbabimur, & miserrimè tribu-  
labimur, imò non nisi contriti corde &  
seriò agentes pœnitentiam diuinitus  
exaudiemur, atq; tunc Deus mitigabit  
pœnas, arma Turcarum atque Tartarorum  
reprimet, & demum effectum  
aurei dentis, nimirum auream pacem,  
regnum totius Imperij Romani paca-  
tum vsq; ad finem mundi dabit.

Tempus &  
magnarum  
calamitatu  
& aureæ pa-  
cis securitæ  
difficile di-  
ctu.

Testimonia.  
1. Danielis.

De tempore verò vel calamitatum,  
quæ præcedent regnum aureum vel in-  
choanda aurea pacis, certi quid statue-  
re est difficile & fortè impossibile. Da-  
niel ipse initio dubitare videtur, pro-  
pterea quod obscurius dicit, tradunter  
in manum eius ad tempus, tempore &  
dimidium temporis. Atq; capite eodem  
12. iterum Angelus ad Danielelem dicit:  
Vade Daniel, quia clausi signatiq; ser-  
mones



mones vsq. ad praefinitum tempus. Eligentur & dealbabitur, & quasi ignis probabuntur multi, & impiè agent impij neg. intelligent omnes impij. Nec Ezechiel Propheta aliud quàm obscurius de Gog & Magog concionatur, cap. 38. Cum venerint in terram Israël comitabitur furor Dei, in igne ira loquetur, erit motus magnus in terra Israël & scindentur montes & omnis turris in terram corruet: tunc vocabit contra eum omnem timorem gladij, & ignem, & sulphure pluet super eum, & omnes, qui cum eo sunt Gog & Magog cadet & omnes qui circa eos sunt, & gentes quae dabuntur multitudini auium. Sed tamen Daniel in fine addit dicto capit. 12. Porro docti intelligent: atque statim certum atque definitum numerum temporis duplicem subiungit: quorum vnum cum Melanchthone de tempore magnarum calamitatum: alterum de initio aurei regni intelligimus.

2.  
Ezechiel

Daniel enim etsi prius indefinitum Modusfrangi  
gendi po.

K 2

tem.



centiā Tur-  
corum atq;  
Tartaroru.

*tempus assignaret, tamen postea monet Turcicam potentiam, cum ad summum fastigium pervenerit, & iam spe totius orbis terrarū potiundi inebriata fuerit, subitam inclinationem passuram, eiusq; vires attritas iri, si non prorsus excindantur, & quidem modo quodam inopinato, cum Deus illum excitarit, quem nemo putavit, & consummatis omnibus, quæ scripta sunt tum in Ezechiele, tum in Daniele, tum in Matthæo, effectus aurei dentis aliquamdiu sequetur. Scriptum enim est à Daniele: In tempore illo consurget Michaël princeps magnus, qui stet pro filiis populi tui. Existimo igitur aliquem Principem de improviso excitatum iri, qui potentia Michaëlis Archangeli (non enim ipse veniet) confirmatus victoriarum frequentia inclarescet, sicq; Cesari & toti imperio potentiam suam adiunget, & feliciter aderit.*

Tempora  
duo definita  
calamitatu  
umque initium  
iure pacis.

*Sed ulterius libet considerare duo tempora calamitatum tantarum: unū Epitasin Turcicæ potentie, alterum Catastro-*



*taſtrophem eiſdem ad internecionem ,  
 quemadmodum nobis ob oculos à Da-  
 niele poſita ſunt. Prius tempus nume-  
 rat dies mille ducentos nonaginta, ver-  
 ba eiſ ſunt : Porro docti intelligent ,  
 & à tempore cùm ablatum fuerit iuge  
 ſacrificium abominatio in deſolationē ,  
 dies 1290. Sunt verò anni tres cum di-  
 midio , qui ſi ad cœptam tyrannidem  
 Turcicam, Anno 1592. in qua templa  
 totius Croatia ſunt deſtructa & Vnga-  
 ria , in vallos & munimenta bellica,  
 dum terra replerentur , conuerſa , ac-  
 commodentur, durabunt ad annum uſ-  
 que 1596. qui eſt 40. à Cometa anno  
 1556. viſo, & cum collatione Moysi at-  
 que Chriſti ut antè dictum eſt cōuenit.  
 Addo quod congruat cum perſecutione  
 Iſraëlitarum tempore Antiochi & ma-  
 ximarum calamitatum populi Dei,  
 quæ precedebant ultimam quietem , in  
 ſine politiæ Moſaica, antequam naſcere-  
 tur Chriſtus. Veriſimile igitur eſt Tur-  
 cas atq; Tartaros vires aſſumpturos, &  
 hiſce annis non modo in Vngariam, ſed*

Prius tem-  
 pus maxi-  
 marum ca-  
 lamitatum  
 quæ præce-  
 dent.

K 3

&amp;



& in Germaniam, Italiam &c. vehementer grassaturos ac calamitates incredibiles aduenturas, ut neque Sacris in Ecclesia locus sit, neque auxilij copia fiat. Turca enim ad magnam potentiam veniet, & propter peccata nostra longè lateq; dominabitur. Sed cum nimium sibi confidat, & p̃j ardentibus precibus Deum exorent, regnum Turcicum inclinabitur, & quanquam non statim tolletur, calamitates tamen mitigabuntur. Nostrates victoriam tandem ipsis eripient, unde ad catastrophem bellum perveniet. Horum tempus posterius Daniel prescribit, & adhuc periculosum fore monet. Numerat autem 1335. dies, verba eius hac sunt: Beatus qui expectat & pervenit usque ad dies mille trecentos triginta quinq; sunt anni tres & octo menses.

Posterius  
tempus ca-  
lamitatum  
non adeo  
magnarum.

similitudo  
belli Iuda-  
e tempore  
Antiochi cū  
Iudeis  
contra Tur-  
cos.

Hic rursus consideremus magnum similitudinem belli Antiochi & Nicenoris contra Iudeam. Quarto enim anno Machabeus divinitus excitatus po-  
tem-



rentiam Tyrannidis fregit, calamitates sensim mitigavit, & rem ad Catastrophen deduxit, donec Nicanor qui multo truculentiora minitabatur à Iuda Machabæo prorsus ad excidium cæsus è tota Iudæa expulsus fuit, ac Ecclesia pace aurea sexto denique anno frui cæpit.

Nam & hoc Daniel prædixerat cum numeravit 8. capite, dies huius belli 2300. quo tempore exacto bellum duravit, verba eius sunt: Usquequo visio & iuge sacrificium & peccatum desolationis, quæ facta est, & sanctuarium, & fortitudo conculcabitur? & dixit ei, usq. ad vesperam dies 2300. & mandabitur sanctuarium.

Eodem modo nos sciamus vel præmoneamur hodie, bellum Turcarum contra nos in fine anni 92. cæptum, subinde auctum, multas arces & ciuitates ab ijs captas iri, incremam multitudinem Hungaria, Boëmiæ, Germaniæ atque Italia miseras summas experturam, plures captiuitates ingressuros,

K 4

nec



*nec exercitus sufficientes qui Turcam reprimant futuros, sed anno quarto, qui erit 1596. cum Turca ad fastigium & nostræ calamitates ad lamentabile epitasin venient, de improviso princeps excitabitur diuina & Michaëlis potentia munitus, qui mitiget pœnas, & aliquantulum Turcam reprimat. Verum ne tum quidem hisce victorijs Ecclesia statim in tuto erit. Nam dubio Marte inuicem adhuc 1335. dies, id est, annos tres, & octo menses periclitabimur. Sed in horum fine scilicet anno 1600. Gog & Magog, id est, Turcæ & Tartari coniuncti maximis copijs cōgregabuntur, & in prælio magno de quo Ezechiel viribus ad excidium usq; attritis succumbent, ac prorsus eradicabuntur.*

*Et si enim alij aliter intelligunt verba Danielis: tamen certum est, quod ibidem quærat de nouissimo tempore ac fine mundi Daniel: Angelus de eo respondet, & addit, prudētes intelligent. Deinde nemo nescit Daniele de 4. Monarchijs ordine dicere, ut necesse sit*  
in



in ultimo capite, de fine quarta Monarchia ipsum docere, idem Melanchthon nobiscum sentit.

Postremo de tempore aurea pacis, & regni gloriosi adhuc in mundo, quando initium eius futurum sit, ex fine numeri posterioris facile constat, nimirum anno 1600. sed quamdiu duratura pax illa & regnum, affirmare non licet, nec aliquid reuelatum esse legimus. Angelus tamen etiam aliquid innuit cum dicit: Tu Daniel vade ad praefinitum & requiesces, & stabis in sorte tua, in finem dierum: quasi dicat, Effectus aurei dentis scilicet regnum magnum & planè pacatum usque ad finem mundi consistet.

Sunt etiam qui de morte Danielis hac intelligunt, sed quia Angelus concludit, stabis in sorte tua, in finem dierum, aliud velle, & quietem & sortem bonam omnium in persona Danielis, post tantas calamitates predicere videtur. Quid etiam aliud, quod dicit: Beatus qui peruenierit ad dies 1335.

K 5      quàm



quàm quod docet, finem tunc omnium calamitatum fore & initium aureæ pacis, vel effectus aurei dentis in hac vita ante finem mundi secuturos. Imò Christus cum de tantis tribulationibus loquatur, dicit, nondum erit finis, quasi moneat, post tribulationes auream quietem ac pacem, ante finem mundi fore. Hoc insuper prodigium Chasmatæ antedicti & hastarum in Chasmate secum pugnantium, quæ posterioribus annis albicantes visæ sunt, portendunt, animum addunt, victorias atq; regnum aureum sperare faciunt.

Effectus aurei dentis qui statim post eventum prodij.

Deniq; etsi effectus aurei dentis statim adesse nec potuit, nec debuit, tamen aliquantulum promicuit & specimen sui præclara victoria eodem anno scilicet 1593. secuta, initio Iulij edidit. Hazam enim Bassa Bosnensi multo maioribus copiis reuertente ad Siseckij obsidionem, Rudolphi Imperatoris copie licet multo minores duce Barone à Redern Silesio & eius signifero viro forti à Valda, hostem feliciter sunt adorti:

Tur-



Turcas in fugam coniecerunt, multis  
 casis, pluribus in flumen precipitatis,  
 & cateruatim submersis: in quorum  
 numero ipse Hazam Bassa fuit cum fra-  
 tre, & Sinan Begus nepos Turcici Im-  
 peratoris ex sorore, multiq; primarij mi-  
 lites. Paulo post Zabaka, Filekum, &  
 Nouigradum aliq; munitissima castel-  
 la Turcis erepta fuere. Sed hæ victo-  
 ria non diu durarunt. Sinistrè enim a-  
 gendo multa rursus amissa, miserrima  
 vastitates atq; captiuitates secuta sunt,  
 adeoq; nostra peccata & sinistrè acta  
 Turcam & Tartaros superiores reddi-  
 dere. Nihilominus Deus statim post  
 prodeuntem dentem aureum aliquid  
 lati nobis ostendit, ut vel emicare ipsum  
 paulatim intelligeremus. Non quod sta-  
 tim vires suas omnes aureum seculum  
 & speranda pax assumere debeat, sed se-  
 rius differri, donec omnia quæ & scripta  
 sunt, & signa in Sole, Luna atq; terra  
 prædixere, compleantur.

Itaq; animo recolamus & peccata  
 nostra, quibus iram Dei omnia con-  
 sumemus.

Collectio  
 causatum &  
 effectuum  
 aureæ pacis.



summentem & calamitates, quæ pœna  
eorundem sunt inevitabiles, accersui-  
mus. Nonne sat tristia, sat ardua, &  
sat horrenda, multa eaq; amplissimæ re-  
giones experiuntur, sed neq; hæc suffi-  
ciunt, plura, tot coniunctiones magna  
Solis & Luna, cum Marte alijs plane-  
tis, tot horrendæ Eclipses, tot Chasma-  
ta, nova stella, tot Cometa præter soli-  
tum durantes, terræmotus, inundatio-  
nes aquarum, peregrinum populum ad-  
venturum certò prognosticantes, an-  
xietates & terriculamenta, quæ nemo  
satis effari potest, tempus tribulatio-  
num maximarum adesse testantur. Con-  
gruunt multorum doctorum virorum  
præmonitiones antea factæ. Ipsi Turcæ  
sciunt Monarchiam suam ultra mille  
annos non duraturam, quæ anno 1593  
finitur, sed prius bella Christianis ipsos  
moturos, feliciter etiam contra sanctos  
pugnatorios, vastationem magnæ par-  
tis in orbe terrarum futuram. Lactan-  
tius Firmianus, Turcam dominaturum  
in primis 1600. in Germania, & Ita-  
lia



lia, ac iram Dei contra nos exarsuram, omnia elementa nobis infesta fore, praedixit.

Hæc cum fieri oporteat, ad benigni- Epilogus.  
tatem omnipotentis Dei optimi maximi confugiamus, qui misertus nostri, vel multo post spem melioris regni aurei nobis facit, vel suos etiam in medio afflictionum mirabiliter protegere & liberare potest. Nostrium est iram Dei ardentibus votis & seria pœnitentia flectere, annos tribulationis abbreviare, & aureum regnum atq; aurei dentis effectum citius adeo exorare.

F I N I S .



R E-



# REGNI TVRCICI CATASTROPHE,

ANTONI TORQVATI  
Ferrariensis Philosophi, Medici, A-  
strologi, clarissimi.

**A**D immanissimos Turcas ratio-  
Acinationem meam conuertam,  
quos longum, latum & magnum Im-  
perium, diuitiarum magnitudo, fre-  
quentia victoriarum & gloria tan-  
tum extolleret, eorumque animos &  
spem sic eleuabit: vt sibi putaturi  
sint, nec coelum resistere posse. At-  
que idcirco ad totius orbis Impe-  
rium aspirabunt, Assyrios & Æ-  
gyptios maximis prælijs fractos su-  
perabunt. Armenios, Parthos &  
Persas continuis prælijs molesta-  
bunt. Pluries aduersus eos victores  
& superiores euadent & quandoq;  
succumbent. Magna strage suorum  
in Christianos arma mouebunt. Ve-  
netis primum multa inferent dam-  
na. Post eorum amici facti Belgra-  
dum



dum in ditionem accipient, Rhodum superabunt, Pannoniam & Vngariam multis cladibus afficient. Tandem vim comminantes Regnum Vngarorum lacerantes, simulque Imperium Romanum, Germanumque diutissimis bellis tentantes, in eorum manus cadent. Annus erit Christi 1594 vel 1594. sed prius Apuliam intrabunt, Siciliam, Gallia, Hispaniaque; littora classe sua, nec non Italiam molestabunt & affligent. Timorem magnum Christianis immittent. Sed Christus tandem suorum stragem non ferens, furorem Germanicum, vigorem Vngarorum, militiam Hispanorum, ac Italorum ingenia contra eos adducet. Et tandem eorum Imperator superatus interficietur. In quo praelio negotioque Regis Vngariae laus erit prima. Nam ut astra praedicunt, dicti Regis auspicio, ingenio, & industria ductuque; perficientur omnia, quae de morte immanissimi Imperatoris



toris Otthomannorum, & de victoria contra eum habenda, prænunciantur. Otthomanna namq; domus in tredecimo vel quarto decimo capitibus corruet, nec illum excedet numerum, nec annos salutis 1596. transibit. Tunc enim horrendo concidit casu. Et ex Imperatoris Turcorum morte tanta orietur inter duces eorum, & inter Otthomaneos contentio & discordia: vt ab se inuicem, & ab externis interficiendi sint. Tota Græcia minis, & externis bellis permiscebitur, adfligeturq; peste, ac fame laborans sæuissima ultra modum vexabitur. Nec paululum respirandi tempus restabit aut locus, donec penè tota pereat. Tunc Christiani omnes alacres vno animo transibunt mare, & tanta velocitate, tot tantisque copijs: vt quasi totam terram Christianorum in Orientem non ire, sed potius volare credendum sit. Sed priùs Veneti nō leuibus malis afflicti succum-



cumbent quàm hæc fiant. Tunc de-  
 mum videbitur, Turcos ad fidem  
 Christi conuolare. Tunc Christiani  
 qui Christum abnegarant, ad iugum  
 Christi suaue reuertentur, & gemina  
 Imperia sub vnum Imperatorē con-  
 uolabunt, & summum Domini no-  
 stri IESV CHRISTI vexillum ad ori-  
 entales plagas cum gloria portabi-  
 tur, & Mahometana secta cessabit,  
 paſsimque Mahometani atq; Iudæi  
 ad CHRISTI baptisma conuola-  
 bunt, cui sit honor & gloria in sem-  
 piterna secula.



CONRADVS PÆDOPA-  
 TER Goslariensis, IACOBO  
 HORSTIO S.P.D.

VM epistolarum genera  
 inuenta sint, clarissime, excel-  
 lentissime Domine Doct̃or,  
 amice ac fautor plurimū co-  
 lende, vt certiores faceremus  
 absentes, si quid est, quod eos scire aut  
 nostra, aut ipsorum interesset, equidem in-  
 termittere non debui, quin ex instinctu  
 L. nostro-



nostrorum nobilium de prodigijs ac spectris in Marchia Brandenburgensi, & imprimis Spandauiae luxum in vestitu taxantibus ad T. Exc. perscriberem. Etsi autem tam varij generis & argumenti sunt, quæ ex Marchia dira & auditu horrenda huc percrepant, vt hæsitante iudicio parum certi inde colligi possit, & T. E. grauioribus negotijs intenta est, quàm vt hisce nouitatibus meditandis vacet: Tamen tristissimum hunc rumorem non omnibus modis fictum aut frustraneum esse, & T. E. debitam operam illi rectè scrutando impendere, mihi omninò persuasum habeo. Rogo itaque amanter debita animi obseruantia, vt quod T. E. hac de re constet haud grauatim nobiscum communicet. Videor mihi huius rei grauitatem ad Theologos & Medicos spectare.

Ad Theologos, vt Ecclesia de hoc fatali exitio per veram pœnitentiam auertendo seriò commonefiat. Non enim eiusmodi portenta ac terriculamenta à scriptura aliena sunt, sed Luc. 21. expressè terriculamenta inter signa terræ exitium mundi attractura recensentur. Quæ non de terræ motibus, fame, peste, & id genus calamitatibus accipio, sed de singulari quadam hominum plaga, qua terriculamentorū in specie & distinctè fit mentio, & quid maiorem hominibus terrorem inouiat, quàm quod Spandauiae prob, vltra 150. homines à diabolo corporaliter obsessi dicantur? Deinde & Apocal. 11. extat. Væ habitantibus in terra, Diabola



Ius enim descendit ad vos habens iram magnam. Hoc dictum eximij Theologi de feruentiori Satanæ tyrannide & peculiari hominum vexatione intelligunt. siue visibiliter, siue inuisibiliter contingat, cum quo etiam hæc calamitas Marchiæ Brandenburgensis non inconuenienter conferri posset. Monet etiam hoc accuratius nouitatibus hisce intentum, cur illa spectra, luxum in vestitu tantum damnent, & non etiam in cibo ac potu, qui hodie omnium vberimus arguitur? Cur non etiam adulteria & scortationes, & id genus peccata taxentur, quæ æquè in hoc scelerato mundo impunè sine metu conscientiæ ac iudicij diuini grassantur? sed absit *ωαπρωια*. Qua ratione etiam ad Medicos huius rei dijudicatio pertingat, pendet ex eo, quod vulgò fertur hanc tyrannidem non simpliciter immediatè, diaboli astu in obsessis exerceri, sed per artem magicam quorundam maleficorum hæc ita fieri: quod E. T. iudicatu facile est. Sed hic ne sutor ultra crepidam.

Maiorem saltem in modum reuerenter à T. E. etiam atq; etiam precibus contendo, vt quid certi de hisce rumoribus constet, nos certiores reddere non dedignetur. Sunt qui attestantur Gardelegiæ, Stendaliæ, & alibi vicinorum locorum consuetum in vestitu luxum, de mandato magistratus, ob hunc terrorem, mutatum esse, sed multi multa loquuntur. Nullus tamen dubito, quin ex studiosis ex Marchia confluentibus, quid certi

L 2

hæc



hac de re Helmstadium perferetur. Et cum  
E. T. sit studiosa in tanta rei veritate & eius  
causa inquirenda, multum de tua beneuolen-  
tia ac humanitate nobis pollicemur. Et ro-  
go submissè, iure amoris, quo me olim T. E.  
prosecuta est, ne mihi hæc in scribendo au-  
dacia vitio vertatur. Pro virili meam opel-  
lam quouis tempore grati animi testificandi  
caussa, clarissimo Domino Doctore vicis-  
sim declarare studiosè & obnixè conabor.  
Hisce precor T. E. felicissimum noui anni in  
Christo auspiciū. Bene vale. Egenstedij 19.  
Januar. Anno à partu virginis. 95.

~~~~~  
JACOBVS HORSTIVS D.  
Cunrado Pædopatri Goslari-  
ensi S. D.

Qvæ admiranda in Marchia,  
amice optime, geruntur, partim  
ex publicè editis scriptis; partim  
ex rumore cognoui. Nemini au-  
tem maiorem fidem adhibeo,  
quàm D. Iacobo Colero; olim meo condi-  
scipulo, & viro graui ac bono, cuius episto-  
lam de iisdè scriptam, ad Brunsvicenses ti-  
bi, tuisque nobilibus mitto. Seriam horum  
quæ voluisti cogitationem suscepi, & vt tibi  
tuisque nobilibus adeo efflagitantibus mo-  
rem, gererem rescribendum duxi.

Non



Non possunt non obsessi haberi, qui nunquam visos nouerunt, nomine appellant, admiranda loquuntur, pœnitentiam prædicant, immodicam luxuriam vestium taxant, inenarrabili furiantur rabie, modo clamitant, sibi ab altissimo, vt nolentes volentes ad pœnitentiam hortentur, modò ministros verbi iniurijs & conuicijs afficiunt. Sed volitare in aëre, & in templo, clamore ac strepitu concionem interturbare, varias formas diabolorum induere, quibus se spectandum hic & alibi exhibet, aurum, argentum, margaritas, linthea, ligulas & alia in viam projici, eos qui tollunt statim obsessos reddi, ipsa quoq; diabolica sunt miracula, quia supra ordinem naturæ sese habent, & in multis cum DEI voluntate patefacta in verbo suo pugnant, & vanitatibus gaudent.

Vis dicam ingenuè, quid sentiam, diudicanda omnia opera sunt, an secundum cursum naturæ sese habeant, nec ne. Hæc fiunt supra & præter eum. Deinde discernenda sunt: vtrum miracula sint diuina, an diabolica, profectò sunt huius generis. Etsi enim prædicatione pœnitentiæ alijsq; simulant quid diuini & sanctimonix, tamen diabolus horum omnium autor est, mendax & homicida. Prætextu illorum abducit homines à ministerio verbi Dei diuinitus instituto, docet aliud, quàm Filius Dei, mortuos & diabolos esse audiendos, & plus præstare posse, quàm sanctos Dei ministros, vanitatibus etiam gaudet, linthea hæc & illa abominabilia.



minatur, cum multa sine fastu de more vsurpentur, maiora peccata ne taxat quidem, nihil aliud quærit, quàm turbare etiam pios, conscientias torquere, gloriam Dei magis lædit, quàm promouet, cum rabie diabolica tot furere faciat. Rumor est mortuos etiam ambulare, meræ præstigiæ hæc. Non ipsi qui videntur ambulant, sed diabolus in specie eorum, sicuti non erat Samuel à Pytho- nissa in Saulis gratiam excitatus.

Rursus an miracula hæc diabolica immediate vel mediate per magicos veneficalq; fiant, absens nō satis dijudicare possum. Sulpitor mediantibus magicis hæc fieri. Sed quoquo modo se habeant, opera tamē diaboli, & miracula diabolica sunt, permittente Deo, quæ nobis omnibus piè & seriò consideranda veniant. Pulchrè congruunt dicta, Luc. 21. & Apocalypf. 12. Sed adde 20. caput, in quo vltima plaga rabie diabolorum inferenda, paulò ante finem mundi describitur, & Diabolus ad mille annos clausus ad abyssum inferni vsque ad breue tempus recluditur. Commiserationem merentur homines afflicti, sed contemnendus diabolus, nec ei quicquam credendum, nec in eius gratiam oratio Dominica, vt aliquando Abdias Prætorius Fracosurdæ in publica prælectione dicebat, peroranda. In Deo confidamus. qui & Diaboli vires frangere potest, & ei tanquam hosti suo ne minimum quidem fidei aut reuerentiæ exhiberi vult. Si in hac scena medium alicuius magi lateat, nobis propter



propter mandatum Dei & instantes multas  
necessitates huius postremi seculi mundi o-  
rantibus ardentem in tempore patefiet, &  
nolens volens quiescere, author omnis ma-  
li cogetur. Timidus sane, vel magicus ille,  
vel Diabolus est, qui neminem nisi vulgares,  
nullos nobiles, Barones vel Principes ten-  
tat. Facilius igitur constanti contemptu  
eius & pijs precibus eijcietur. Ex addita in-  
timatione cognosces, quæ pro virili publicè  
declarem & prælegam. In Marchiacorum  
diabolicorum miraculorum mentionē quo-  
que incidi, & publicè dixi, quid sentirem, sub-  
inde commonefactione de emendanda vita  
nostra in hac rabie diabolica & Turcica ty-  
rannide reiterata. Tu cū tuis nobilibus, qui-  
bus ex me salutem dicas, hæc meas medi-  
tationes boni consule, & vale: In Iulia Aca-  
demia, quæ est Helmstadij, 22. Ian. An. 95.  
quem tibi tuisq; ex animo felicem precor.



CONRADVS PÆDOPA-  
TER, IACOBO HORSTIO D.  
S. D.

I vdicium excellentiæ tuæ  
de spectris & præstigijs in Mar-  
chia Brandenburgensi accepi-  
mus, & pleriq; boni præsertim  
collegij Assenburgiaci alum-  
ni de illo sibi gratulantur. Nostris nobili-  
bus

L 4

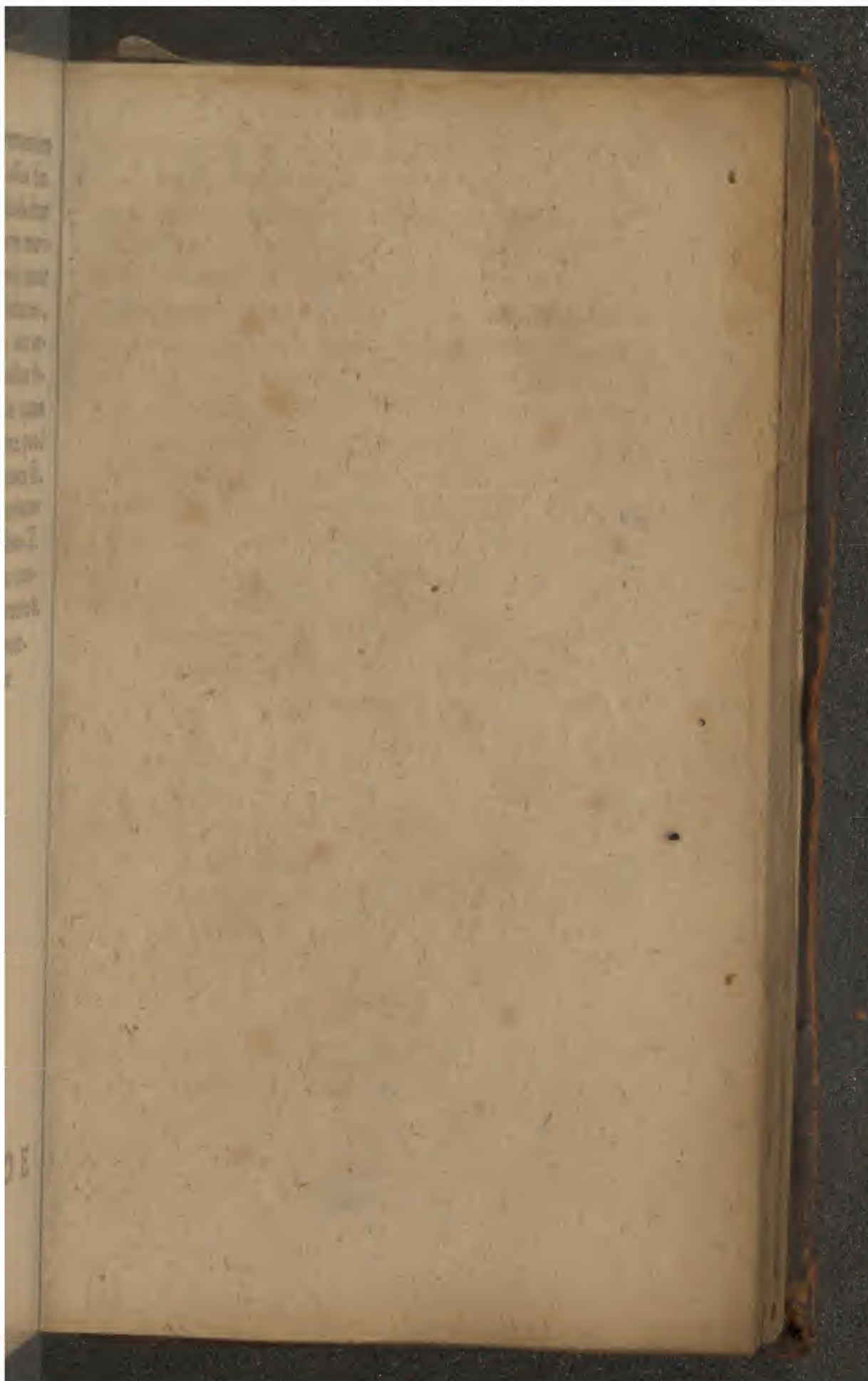


bus etiam adeo probatur, vt in vernaculam  
 ipsorum linguam transfundere iussus sim.  
 Meæ etiam expectationi adeo satisfactum  
 est, vt pietatem cum sapientia ac arte meri-  
 to in te coniunctam prædicem. Ideoq; quot  
 Agamemnon apud Homerum Nestores,  
 quot Darius sibi Zopyros optabat, tot et-  
 iam (absit inuidia dicto) Hortios nostro se-  
 culo precor. Ago T. Excell. gratias quàm  
 maximas omnium nostrorum nomine, quod  
 illas cogitationes suscipere non grauata sit,  
 nobisq; verè pias ac graues meditationes  
 communicarit, confido nobiles nostros T.  
 Excell. vicissim suam beneuolentiam com-  
 probaturos. Hisce T. Excell. cum vxore &  
 liberis, animulis tuis, tutelæ ac prote-  
 ctioni diuinæ etiam atq; etiam  
 commendo.

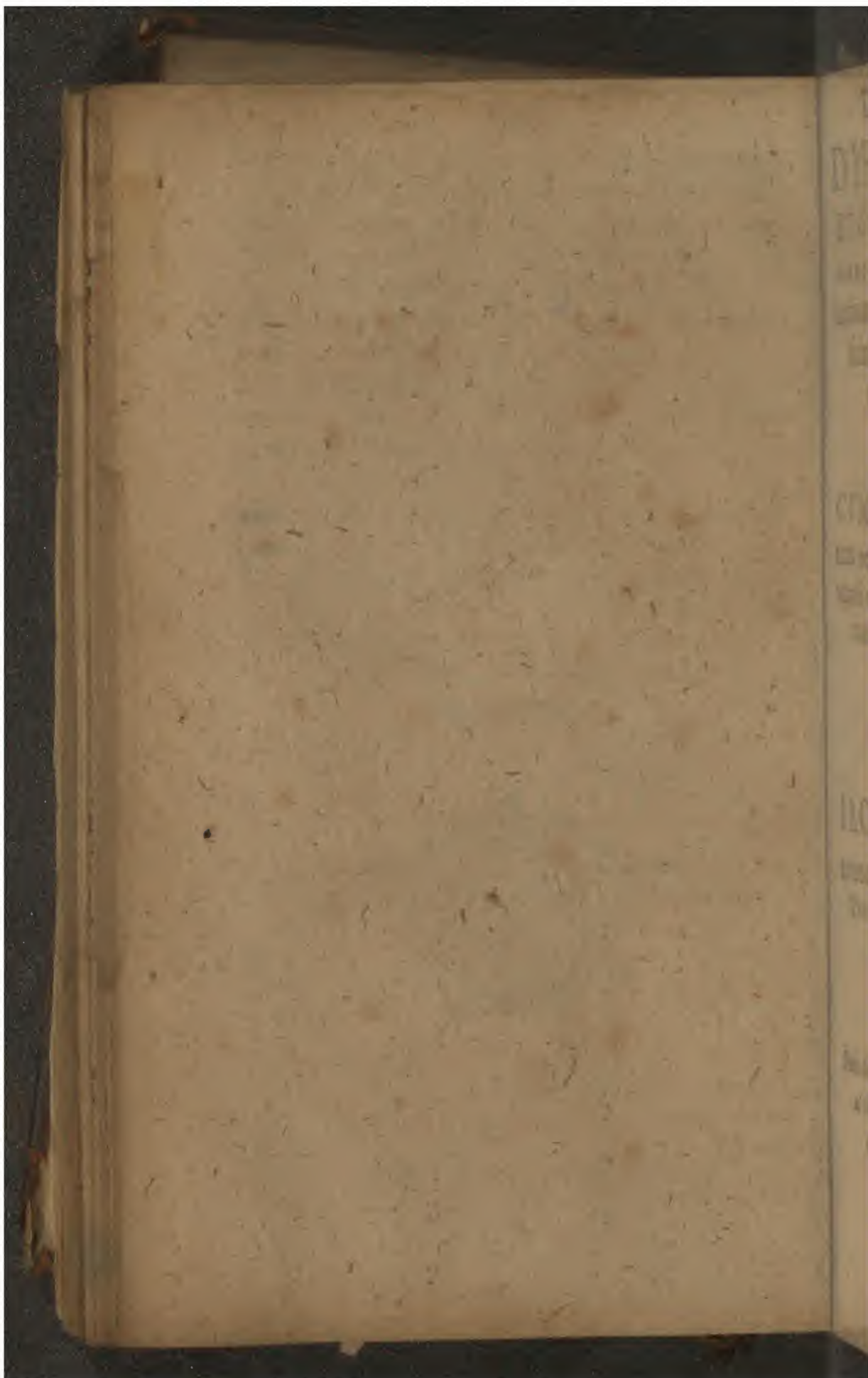


D E











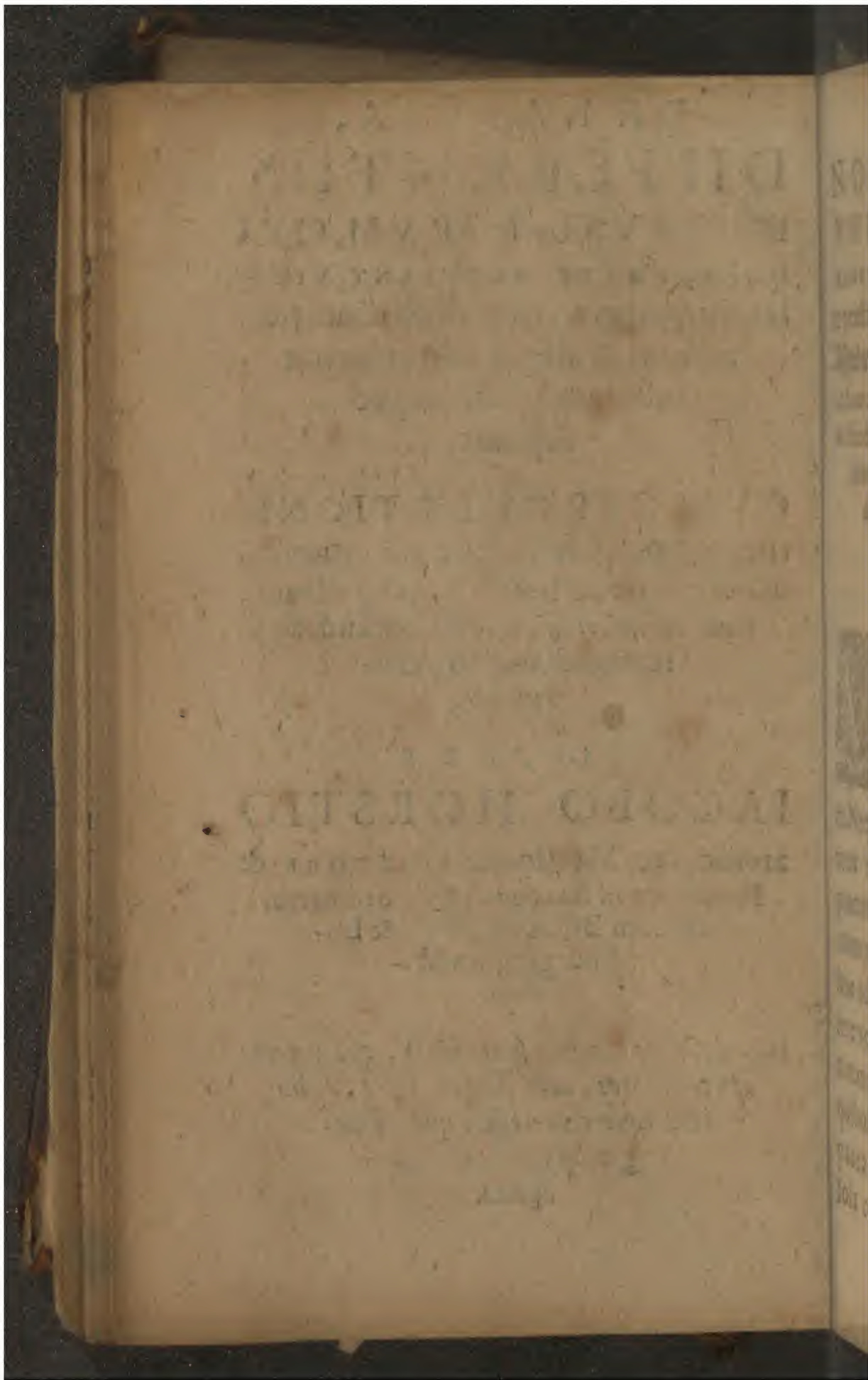
DE NATVRA,  
DIFFERENTIIS  
ET CAVSIS EORVM, QVI  
DORMIENTES AMBVLANT, VIGI-  
lantium opera, eaq; difficilima per-  
ficiunt, & aliquando culmina  
tabulataq; ædium per-  
reptant:

CVM CERTA RATIONE,  
tum *προφυλακτικῆς*, hoc est, præser-  
uandi eos, ne ad hosce mores redeant:  
tum *θεραπευτικῆς*, hoc est, curandi atq;  
tractandi in ipso paro-  
xyfmo:

A V T O R E  
IACOBO HORSTIO  
artium ac Medicinæ DOCTOR &  
Professore in Academia Iulia ordinario,  
Ducum Brunsvicensium & Lu-  
næburgensium Me-  
dico.

*Huic doctrinæ annexa sunt omnia, quæ veteres  
ac recentiores, licet perpauca sint, de his  
conscripsere: accessere quoq; mar-  
ginales glossæ & alia  
addita.*








NOBILISSIMIS  
VIRIS, IMAGINIBVS

MAIORVM, VIRTUTE ET PIETA-  
te præstantissimis, A V G V S T O de  
Assenburg in Newdorff & Salsenstein  
Ludouico de Assenburg in Schermbeck  
& Hindenburg: Iohanni Ernesto de As-  
seburg in V Valhausen & Peschen-  
dorff, fratribus: Dominis  
& amicis suis colen-  
dis.

 Vltia in rerum natu-  
ra, viri nobilissimi & Do-  
mini in perpetuum colen-  
di, sunt abstrusa & occul-  
ta. Neq; enim DEVS Optimus Maxi-  
mus nobis, qui mentis caliginem  
pœnam peccati primi lapsus homi-  
num promeriti sumus, aditum faci-  
lem ad ea, quæ abditissima sunt, pa-  
tere voluit, sed multo labore omnia  
rimanda & eruenda ingeniosissimis  
quibusque reliquit. Ac horum non  
pauca reperiuntur, quorum finis est  
sola contemplatio, vt mens verita-  
tis



tis studio & rerum inuentarum gaudio percupidè fruatur : Plura ad communem vitæ generis humani vsum modò hunc, modò alium conferuntur. Qui fieri solet, vt alij aliorum studiorum ac voluptatum desiderio teneantur atque summopere flagrent. Medici, ea quæ ad sanitatem hominis vel præsentem tuendam; vel imbecilliorum à morbis præseruandam, vel amissam curatiua morborum restituendam faciunt, sedulo inquirunt. Ex his recentiores, viri doctissimi & solertissimi magnam eorum, quæ antea incognita fuere, partem addiderunt. Maiorem sapiens vetustas prius inuenit. Maxima autem pars adhuc hodie abstrusa & occulta manet : vnde *ἀναιολόγητα*, quorū nec causa, nec ratio vlla reddi potest, dicuntur. Multo minus omnia, siue proprietates corporum humanorum, *ἰδιοσυγκρασίας* vocant, siue morborum accidentia, symptomata dicunt, siue mutationes morborum



borum subitas periculofasq; crises  
appellant, siue materias auxiliorum,  
plantas earumq; vires puto, spectes,  
sub intellectū & cogitationem me-  
dici cadūt. Sufficiat nobis copia do-  
ctrinarum medicarum de multis ve-  
ris, vtilibus principijs ac sibijs in  
arte consentientib. siue præceptis,  
siue plantis, eaq; rectè & prudenter,  
imò quàm certissimè ac tutissimè ad  
sanitatē hominis adsequendam ac-  
commodare discamus. Ac cū mens  
hominis, si vel omniū maximè me-  
dica tum scientia in arte, tum exer-  
citatione in vsu confirmata fuerit,  
lubrica sit, ac facilè errare queat:  
medici arti suæ non nimium fidant,  
sed subinde numen Diuinum, sine  
quo nihil est in homine, piè exo-  
rent, vt illud & omnibus consilijs &  
factis sua benedictione adsit.

In cæteris, quæ nobis & natura,  
& Deus hætenus planè occulta re-  
liquit, medici partim omnibus sanæ  
mentis hominibus meritò sunt ex-  
cusa-



cusati, si vel illa ignorent, vel tales morbos, symptomata causasq; eorum, imò etiam proprietates corporum humanorum curare & tollere nequeant: partim solerti studio indagare conantur, ut & malis antea incognitis ac insanabilibus mederi magis possint. Ex horum genere revera est ambulatio, aliaq; admiranda operatio dormientium, ea nimirum, quæ non ritè fit, nec prout decet, nec periculo noxaque caret. Nam rectè ambulanti bus operantibusque, tum mens, tum sensus omnes vigiles attendere ac circumspicere agere debent, ne utiquam simul & dormire & vigilare decet. Rarius hæc hominibus accidere olim arbitrabar, nec vlla inuestigatione causarum & modi corrigendi hæc corpora, ac in meliorem tutioremque statum reducendi opus esse putabam. Sed me senescentem, ad quem tot tantique consilij petendi gratia, quotidie accurrunt, aliud experien-  
tia



tia docuit. Plures opinione vel mea vel aliorum sunt, quorum quidam sese fidei & taciturnitati nostræ, quæ ad finem vsque vitæ omnibus vel iuramenti Hippocratis religione salua,  $\sigma\omega\delta\epsilon\omega$ , manebit, commendarunt, vt nec nominare fas sit.

Quare seriam de his cogitationem suscepi, & cuiusdam ambulonnis, qui hoc anno passim omnibus in nostra Academia innotuit, exemplo adductus, publicè hanc doctrinam in magna frequentia auditorum Academiae Iuliæ triduum docui. Ac cum non tantum studiosi, sed etiam Professores quidam collegæ mei optimi ac honorandi, me etiam atq; etiam rogarent, vt dicta publicè conscriberem, & in lucem ederem, quo plures & alij & ipsi huius doctrinæ compotes simul fierent, morem gessi, & hoc opusculum breuiter concinnaui, ac secunda editione non parum auxi.

Amplitudinibus autem vestris, vi-

M

ri in-



ri integerrimi atq; nobilissimi, dedicandum duxi, vt & meam in vos omnes obseruantiam testarer, & pro vestro studio iuuandæ Academiæ Iuliæ gratum animum declararem. Nam nemo vestrum est qui vel virtute vel autoritate, vel nobilissimæ familiæ antiquæ splendore alteri cedat. Te AVGVSTVM ob prudentiam & eruditionem tuam summa cum humanitate coniunctam tanti quanti decet, fecêre Duces inclyti Brandeburgenses & Brunsvicenses: Te Ludouicum ob ingenij acumen, & eximiam bonarum artium culturam omnes boni, in primisq; Henricus Iulius Episcopus Halberstaden- sis & Dux Brunsvicensis clementissimus noster Princeps intimis animi sensibus amplectitur: Te Iohannem Ernestum ob eloquentiam & fortitudinem illustres atque alij Principes viri obseruant. Neq; vobis satis fuit vna cum alijs nobilibus Ducatus Brunsvicēsis magnos sumptus



ptus in Academiam Iuliam liberaliter fecisse : sed & Professores eius adhuc hodie benignè fouetis , & Rempublicam literariam consilio atq; opera iuuatis. Quare cum auctiorem hunc librum ederem, plures etiam Mœcenates vos fratres esse volui. Amplitudinibus vestris ego omnia , quæ possum & debeo , quàm humilimè rursus offero. Valente. Ex Iulia, Mense Septemb. Anno 1595.

*Ampli. vestr.*

*Studiosissimus*

*Jacobus Horstius D.*

M 2 A D



A D CLARISSIMVM, EX-  
CELLENTISSIMVM ET ELE-  
gantissimum Medicum D. Ia-  
cobum Horstium.

*P*ande sinus NATVRA tuos arcana reclusis,  
Namq; patent foribus cuncta theatra suis.  
*Quæq;* prius sunt visa tuis miracula alumnis,  
Non magis hæc gelidi signa stuporis alunt.  
Omnia mens abstrusa sagax rimatur, & vrgent  
Ingenij arcanum luxuriantis opes.  
Sed quis opus doctæ deduxerit admirandum  
AMBULO quod media tu te quiete moues?  
Sic vt inaccessi præcelsas culminis ades  
Perreptes: peragens lumine cassus iter.  
Atq; oculis iness clausis, quas ipse nequiret  
Tutus Aristorides Argus adire vias.  
Hæc nimio causas visu Natura latentes  
Occuluit varijs hæctenus ipsa locis.  
Quid non vincit amor Sophia? Namq; Horstius a-  
Ingenio has tandem noscere posse dedit. (cri  
Et naturali ducatur vt ordine mirus  
Ambulo, sat stabiles fecit inire vias.  
Huic & Apollineam fas est applaudere pubem  
Laudibus, & celeri subdere calcar equo.  
Sic magis aucta suis succrescet Iulia donis,  
Horstius & clarum nomen ad astra feret.

Tobias Coberus Medicinæ studio-  
sus, & poëta Laureatus.

DOCTRI-



# DOCTRINA DE NATVRA NOCTAM- BVLONVM.

## CAPVT I.

De euidencia naturalis am-  
bulationis & aliorum volunta-  
riorum motuum in somno.

**M**ULTI SUNT, QUI CVM  
vel causas, cur dormientes in  
somno ambulent, variaq; opera  
peragant, ignorent, vel ipsi tales nun-  
quam viderint, nihil eorum, quæ dormi-  
entes persciant, utut à fide dignis vel  
doctoribus referri audiunt, credant.

Noctambu-  
lonum na-  
turam pau-  
ci credunt.

Neg; id mirum. Nam & Galenus præcla-  
rè in physicis & medicis exercitatus, de  
se ipse scriptum reliquit: Quæcunq; actio-  
nes musculorū in medio sunt inter ex-  
tremas & mediam figuram, in his ut  
plurimum somnum capimus. In quacun-  
que enim talium constituens membrum  
musculis circa ipsum tonicè agentibus  
custodiam figura commiseris, sic seruāt,

Exemplum  
Galenī lib.  
2. de motu  
muscul. ca-  
pit. 4.

M 3 adeo



Exempla a-  
liorum.

adeò ut sedentes quidam saepe dormiue-  
rint, & nonnulli deambulantes, & hoc  
equidem audiens non credebam: & qui  
illos ambulones dormientes somnoq; op-  
pressos tecto exilire, surgere, eo se sub-  
ducere, modò aliquid, modò nihil secum  
auferre, ambulare, scalas ascendere &  
descendere, ianuas aperire, varia ope-  
ra, quorum quaedam vigilantibus im-  
possibilia sunt inoffensè peragere, imò  
culmina tabulataq; adiam sine noxa  
perreptare spectant, non possunt non  
eos admirari, & cum stupore videre,  
donec edocti naturam horum omnium  
magis magisq; cognoscant. Itaq; initio  
huius doctrina de natura eorum duo  
tantum docebimus:

amma do.  
rinz capi-  
s primi.  
Rationes  
ut cur No-  
ambulo-  
es esse cre-  
amus.

1. Vnum, experientiam testari hanc  
ambulationem: expertis verò credere  
fas est.

2. Alterum, evidens sensui esse, in dor-  
mientibus motus voluntarios, qui unū  
membrum huc, alterum illuc moueant,  
non feriri omnes: nec musculos omnes  
otiosos esse. Qui verò evidentibus fi-  
dem.



dem derogat, sensus est expers.

Experientiam multa historia ambulorum, quae passim recitantur, merito confirmant. Sed omiſſis alijs paucas tantum, quas decet, & nos experti sumus, hoc est, quas vel auctoꝝ vidimus, vel à fide dignis audiimus, bona fide recensebimus. Multo plura scio quae taciturnitati nostrae commissa sunt.

Experientia  
confirma-  
tur histo-  
rijs.

Francofordiae ad Oderam M. Marti-  
num Guttenbergerum, medicinae id tē-  
poris studiosum, qui pōst promotus in  
Doctorem, multos annos medicum Rei-  
pub. Rotteburgensis ad Tuberim egit,  
& ante biennium mortuus est, iuuenem  
perspicacis ingenij, paruae staturae homi-  
nem, calidum & siccum toto corpore,  
nisi quod cerebrum humidius haberet,  
contubernalem meum, cum ambo in  
eadem habitatione superioris tabulati  
collegij dormiremus, ego expergefactus  
in cubiculo nudum ambulantem & si-  
mul dormientem, mox ascendentem  
clausis oculis & palpitando ad fene-  
stram permagnam prorsus apertam, ut

1. Historia  
D. Martini  
Guttenber-  
geri.

M 4 iam



*iam in illa staret, aduentantem cum admiratione & stupore spectavi, sed quia, ne fenestra egressus caderet, & periret, metuebam, sequor, stantem meis manibus à tergo amplector, & è fenestra ad cubiculum retraho, appellatione propria alijsq; commotionibus excitans ac quarens quid agat, respondet, nihil: Vtterius interrogatus, cur nudus ambulasset, & fenestram ascendisset, dicit se nihil horum scire, sicuti postea sese omnia hac nescire mihi, cui aliàs ne minimum quidem unquam pro arctissima coniunctione dissimulabat, confessus est.*

*3. Historia  
Johannis à  
Schleinitz  
in Hoff.*

*Rursus antequam artium ac medicina discenda gratiâ Francofordiâ ad Viadrum, ubi decem ferè annos vixi, me conferrem, studiosum literarum in alijs Academijs egi, vocatus fui ad Schleinitz in Serhausen consiliarius multorum principum ac vir integerrimus mihi coràm dixit, sese & duos fratres in somno sæpius ambulasse, alterum horum*  
*cum.*



cum Lipsia literis operam daret, dum ita ambulat, ac tegmina adium perreptat, cecidisse & crus fregisse, praeceptorem verò eorum hoc periculo adductum alios fratres in somno ambulantes, & culmina adium scandentes noctu obseruasse, & eos redeuntes ad lectum expectasse, atq; cum in tuto essent, virgis tamdiu cecidisse, donec expergescerent spontè, quod cum bis teruè factum esset, nunquam amplius in somno ambulauerunt.

Tertiò, tres nobiles in arce Bern-  
stein iuuenes, & sat bellicosi fratres, in  
eodem cubiculo dormiunt, quorum v-  
nus nudus in somno surgit, indusium  
manibus secū aufert, è lecto sese subdu-  
cit, silens pergit ad fenestram, corripit  
funem è trochlea pendentem, & in do-  
mus fastigium prorepens, incidit in ni-  
dum picarum, quem diripit ac dissipat,  
pullos indusio inuoluit, iterum descen-  
dit, ambulat, & ad lectum se confert,  
pullos cum indusio ibidem abscondit &  
bene dormit. Mane expergesfactus cum

3. Historia  
nobilium de  
Bernstein.

M S fra



fratribus loquitur, nihil scit, nisi quod quasi per somnium recordatur, fratribus suis hac verba refert: Narrabo vobis mirabile somnium, visus sum mihi surgere è lecto, ambulare, penetrare ad domus fastigium, nidū picarum disturbare, pullos auferre mecum: alij ipsum vident. Nihilominus post hac & alia colloquia surrecturus, querit in lecto indusium, sed illud pullis circumdatum pullosq; viuos inuenit, omnes ad turrim accedunt, & nidum fractum expugnatumq; vident.

4. Historia  
Blancken-  
burgici  
scholastici.

Quartò, adolescens, vel puer adhuc frequentans scholam Blanckenburgi in radice Hercinie, saepe in somno ambulare, & varia opera peragere solebat. Is non modò noctu, sed etiam quoties post cœnam omnibus astantibus (sæpe autem post cibum dormire solitus est) in somnū incideret, adeò profundè opprimebatur, ut nulla voce nec forti commotione facile excitari potuerit, & excitatus à somno & in lectum iterum deportatus dormierit: mane verò nihil de  
ijs



ijis omnibus qua peregerat vel alij cum ipso perfecere, sciuerit: Ac quod magis est, tam profundo somno oppressus, quicquid apprehendit, siue mensam, siue clavum in pariete, siue mantile, siue vestem tam firmiter tenuit, ut manus eius vix duo aut tres aperire, ac inde auferre possent, ita, ut saepe vestis illi in manibus potius relinqueretur, & una cum ipso in lectulum deportaretur, donec expergesfactus, sponte dimitteret, quam tantum laboris cum ipso insumeretur.

Noctambules profundum somnum habent.

Quinto, accidit cuidam ambulanti in somno, ut ascenderet rotam, qua sarcina attrahi & demittit solent, in ea rostea scilicet mobili sederet, donec sponte descenderet, & silens in lectum se ulterum conferret. Paterfamilias hac cognoscens, & cum admiratione spectans, aliquando substernit lectulos multos, sedentem acclamat, appellatione nominis sui e somno eum excitat, unde ambulo terrore quodam, sine noxa tamen, cadit, neq; posthac unquam in somno amplius ambulat.

5. Historia ascendens rotam.

Scit.



6. Historia  
eximij Iure-  
consulti.

*Sextò, vir quidam clarissimus, ingenio præstanti & doctrina excellenti mihi ipse narrauit, sese adolescentem surrexisse, lecto se subduxisse, & ad illum sponte rediisse: quod ille prorsus nesciuit, nisi quod parentes eius inter dormiendum ambulantes secuti sunt, & ei narrauerunt. Hic verò hodie senex Reipub. præclaram operam nauat, & vix similem habet. Alijs autem ætatibus nihil tale, quod dormiens ambularet, unquam peregit.*

7. Historia  
coqui Ducis  
Holstæ.

*Septimò, nostis in hac vicinia aliquẽ, cuius pro concione facta est mentio, die 24. Martij noctambulonem fuisse, qui cum è lecto surrexisset, de scala descendisset, iter magnum per aream ædium fecisset, in culinam venit palpitando, puteum ingressus est, & parieti eius digitis manuum pedumq; firmiter adhaesit, nudus, indusio tantum indutus, nec aquam in puteo nisi fimbria indusij palmæ quantitate tetigit, sponte expergefatus fortè gelidæ aquæ contactu clamat:  
O mein bein/helffte mir; Domestici audita*



dita & agnita voce, illum quarunt, pu-  
 rei parieti affixum manibus pedibusq;  
 inueniunt, scalam cum lucerna illi por-  
 rigunt, sed cum hac ratione redire non  
 posset, urnam illi demittunt, monentes  
 ut illam dextro pede ingrediatur, dex-  
 tra verò manu catenam apprehendat,  
 sese extractum iri, quod feliciter factū  
 est, sed valde refrigeratus in puteo, &  
 in lectulum deportatus obmutescit, &  
 vix palpebras easq; rarius, nec nisi val-  
 de excitatus aperit. Ad quem curan-  
 dum ego vocatus, ea die in remedijs  
 contra apoplexiam porrigendis multum  
 laboris temporisq; insumsi, vix quadam  
 & paucissima loqui illa die cæpit, com-  
 motusq; corpore parumper, statim vo-  
 mit cum singultu quodam, mente au-  
 tem tota die priuatus fuit. Sequenti ma-  
 ne ego iterum istum visitavi, sed omnia  
 loquentem & mentis bene compotem  
 inueni, ubi interrogatus, num aliquid  
 sciret, dicit sibi quasi per somnium vi-  
 deri, quod ambulasset, & cadere voluis-  
 set, ignem super sese conspexisse quoq;  
 &

Apoplexia  
 per acci-  
 dens No-  
 ctambul-  
 nes affligi-  
 tur.



& sub aqua fuisse, sed & indusium in  
 fimbria parumper madefactum aqua,  
 omnibus alijs suis partibus planè siccum  
 & corpus uniuersum aridum frigidumq;  
 testantur, ipsum aqua nec totum nec  
 vlla parte immersum esse, sed paruam  
 partem indusij vel in urna, dum egres-  
 sus est, vel cum perreptando parietes  
 putei ad aquam usq; descendisset, tan-  
 tum madefactum: frigore verò aqua  
 excitatum fortè fuisse. Tertia, quarta,  
 quinta, sexta, septima die, cum illum  
 sapius inuiserem, nihil mihi, nisi quod  
 magnus digitus pedis doleret, & tume-  
 ret conquerebatur. Apoplexia vero  
 hunc extractum ex puteo statim secuta  
 est, ex nimia refrigeratione ab aëre fri-  
 gido & istius intempesta noctis & aqua  
 in puteo: Cetera sunt partim naturalia  
 propria ambulonum, partim etiam di-  
 uina miraculosaq;. 1. Quod expergefa-  
 ctus non ceciderit. 2. Quod apprehen-  
 sionis naturalibus instrumentis, scilicet  
 digitis pedum manuumq; expansis tan-  
 diu firmiter adhaeserit parietii. 3. Quod  
 ignem

Apoplexia  
 causa in No-  
 stambulone  
 vnico.



ignem viderit supra sese, si ignis vel stella fuerit, sed tamen suspicor, cum circa tempus plenilunij acciderit, ignem sibi visum lumen lune in puteo refractum.

4. Addo quod sex dies antequam illi hac ambulatio & apprehensio parietis putei accidisset, dixit mentem sibi aliquid magni mali praesagire. Sed haec historia, quas vel ipse vidi, vel à fide dignis audiui, ad experientiam sufficiant: plures scio, quae incerto authore narrantur, incertiores igitur pro certis venditare nolo: multa etiam taciturnitate sepelienda.

Alterum, quod sensui euidentis sit, voluntarios motus à nobis etiam, qui non sumus noctambulones, dormientibus perfici, declarandum est, ut rei huic, noctambulones in somno ambulare & certa opera peragere volentes posse, etiam si postea non recordentur & nesciunt, fides fiat.

Voluntarios  
motus à  
dormientibus  
perfici.

Somnus medicis & physicis vulgo uies animalium facultatum, quarum una quoque loco motiua, dicitur. Sed recte

Somni definitio.



Lib. 2. de  
motu mus-  
cul. cap. 4.

Definitio-  
nis somni  
explicatio.

rectè Galenus monet, intelligendam  
hanc definitionem non esse de perfecta  
quiete carum, sed secundum quid, &  
cessationem motus voluntarij, sicut &  
sensum, in somno non perfectam esse  
quietem, sed quasi intermissionem quã-  
dam vigoris: Si aliter de perfecta quie-  
te dicitur, sententiam falsam & teme-  
rariam esse. Multa igitur nos in somno  
dormientes facere non tantum opera  
naturalia, quæ ne mutari quidem à no-  
bis possunt, ut concoctionem cibi, pul-  
sus arteriarum & similia, sed etiam vo-  
luntaria, quæ ex ægrotantis procedunt  
certum est.

Exemplum  
voluntarij  
motus in  
somo.

Lib. 2. de  
motu mus-  
cul. cap. 4.  
Eodem lib.  
cap. 5.

Signa tria  
voluntaria-  
rum actionū.

Evidenter enim nos hac, qua sensibus  
videmus fieri, nimirum, in latere modo  
dextro, modo sinistro dormire, huc &  
illuc dormientes membra mouere, respi-  
rare, in somno loqui, urinam reddere,  
& excrementa alui excernere, docent,  
quod voluntario motu peragantur &  
à dormientibus sponte perficiantur. Eui-  
dentissimum enim indicium de volun-  
tarijs actionibus hisce tribus signis con-  
firma-



firmatur. I. Si, quæ fiunt, sedare potes,  
 cum vis. II. Si, quæ non fiunt, facere  
 potes, cum velis. III. Si citius aut tar-  
 dius, crebrius & rarius faciendi ea po-  
 testatem habes. Nullum vero horum  
 operum in somno, quæ nos enarramus,  
 est, quod non sedare, cum volumus,  
 possumus: Nec si non facere liceat no-  
 bis citius aut tardius, perficere non ne-  
 gatum est. Fortè respiratio sola alicui  
 non in nostra potestate esse videtur, sed  
 aliud ipsa experientia docet, scilicet  
 quod quivis respirationem cohibere,  
 cum vult, potest. Memorabile est, quod  
 Galenus scriptum reliquit: Quod totū  
 opus respirationis voluntate & sponte  
 ab anima fiat, declaravit barbarus ser-  
 uus, qui, cum vehementi ira concitatus,  
 mortem sibi consciscere decreuisset, pro-  
 stratus humi, respiratione cohibita lon-  
 go quidem tempore immobilis erat:  
 postea verò paululum volutatus, hoc  
 pacto mortuus est. Quare cum nos dor-  
 mientes nec musculos organa volunta-  
 rij motus ociosos habeamus, nec à vo-

1.

2.

3.

Respiratio-  
 nem esse in  
 nostra po-  
 testate.

Lib. 2. de  
 motu mu-  
 scul. cap. 2.  
 Historia  
 Barbari ser-  
 ui morien-  
 tis ex cohi-  
 bita respira-  
 tione.

N

lunta-



Cur no-  
ctambulo-  
nes omnium  
obliuiscan-  
tur.

luntarijs actionibus prorsus feriemur,  
quis mirabitur quosdam homines sin-  
gulari proprietate sue complexionis in  
somno ambulare, varia opera peragere,  
& demum tegmina adium & parietes  
earum, quos ne vigiles quidem possent,  
perreptare, atq; ex  $\pi\epsilon\sigma\alpha\iota\gamma\epsilon\sigma\delta$  hosce vo-  
luntarios motus obire, sed quia mens  
non adeo intendit, expergesactos om-  
ninò vel planè vel maxima ex parte  
obliuisci.

## C A P V T II.

De differentia tum diuino-  
rum tum etiam voluntariorum  
motuum in natura noctambulo-  
num.

Diuina pro-  
uidentia cō-  
sideranda in  
naturalib-  
us.

Lib. de e-  
legantia  
medici.

**Q**uemadmodum autem in omnibus  
rebus naturalibus conseruatio &  
prouidentia diuina diligenter confide-  
randa est: ita in hisce ambulonibus e-  
asdem non sine numine diuino fieri sta-  
tuimus. Hippocrates enim ipse medicus

ma-



magnus & pius, quo ad Ethnico licet, scripsit: Cum in alijs affectionibus & symptomatis medicina erga Deum valde reuerenter se habere comperitur, tum verò medici Deo locum dent, numenq; omnia regens in medicina minimè superfluum & otiosum esse animaduertant, & in ijs morbis, quos & ipsi aggrediuntur, & in ijs, quos absque sua opera per se superari vident. Ambulones enim, dum dormientes ambulant, actionem musculorum quidem habent, sed lasam, ideoq; etsi ambulant, tamen non ritè, prout debent, potiusq; deprauatè, scilicet dormientes, nec sensibus omnibus satis perspectè attendentes, licet quibusdam excellentius, nec absq; vite periculo: Ita diuinum hoc est, quod illasi conseruentur. Nisi enim Deus cum alijs naturalibus actionibus, tū vel maxime huic audaci temerariaq; adesset, plures offenderentur. Deo igitur hīc quasi in vestibulo doctrina pro diuina miraculosaq; conseruatione & gubernatione eorum ambulonum, qui

Noctambulorum actio motiua & sensitua laesa.

Conseruatio noctambulorum illorum est aliquid diuini.



alias etiam planè naturaliter se habent, gratia agenda sunt. Deinde etsi plerique ambulationes naturali vi & efficacia in specie animalem puto, secundum proprietatem complexionis singularem sibi diuinitus concessam omnia agunt, nec quid diuinum amplius habent: tamen quidam ambulationes non sunt merè naturales, sed partim naturalia opera, partim diuina miraculosaq; simul peragunt.

Diuina in  
nostris ambu-  
lationibus.

Quæ igitur in quibusdam ambulationibus miraculosa diuinaq; quæ verò naturalia sint, distinguere oportet ac prius meritò illa declarantur. Omnia autem diuina nunc enarrare impossibile est. Cum DEVS nullis limitibus natura, nullis etiam antea actis historijs alligatus sit; Quædam igitur quæ hætenus præter ordinem naturæ diuinitus in ambulationibus aliquando visa fuere, dixisse sufficiat. Huius generis sunt:

I. Animam  
mentem & vo-  
luntate ma-  
iora viribus  
suis agere.

I. Animam hominis, quæ quidem naturaliter in se continet mentem & voluntatem, atq;  $\pi\epsilon\sigma\alpha\acute{\iota}\gamma\epsilon\sigma\tau\iota$  surgendi è lecto,



lecto, ambulandi, varia peragendi, & ad cubile redcundi, sumit, multo maiora suis potentijs vel viribus ac planè diuina agere. Et si enim huius rei rationes physicae redduntur, quod dum corpus profundiori somno oppressum quiescat, nihil anima impedimento est, atq; sensus nec periculum vident, nec tangunt, anima efficacior sit: tamen intellectus mentis super omnem naturam in his saepe relucet.

In intellectu  
mentis su-  
pra naturam  
in noctam-  
bulonibus.

Narratur historia de quodam ambulone, qui in somno surgens omnes ianuas & seras aperuit, paterfamilias verò custodiendi eius gratia in cubiculo, ne exiret, solerti & occulta arte aliam seram ostio fieri fecit, nihilominus ambulo in somno surgens, & iterum ad eam veniens, aperuit.

Noctambu-  
lo seram oc-  
cultam ape-  
riens.

II. Nonnullos ambulones expergefactos, stantes adherentesq; periculosissimis locis non cadere, ut in recenti historia dictum est, omnem sanè captum rationis humanae, & physicae doctrinae excedit. Ideoq; sanctis angelis præter or-

II. Noctam-  
bulones su-  
pra natura-  
les vires  
ab angelis  
iuuari.

N 3 dinem



dinem natura illis ministrantibus & alleuantibus, meritò suam in hac parte laudem & gratiam tribuimus.

III. Noctambulones su-  
pra naturam  
perdurare.

III. In apprehensione adeo vehe-  
menti omnium rerum scilicet, tegminis  
& parietum, non desunt naturales ra-  
tiones, sicut postea dicentur, verum ta-  
men tam diu vires naturales perdura-  
re, nec defatigatione remittere, reuera  
aliquid diuini miraculosiq; est.

IV. Mentem  
presagiam  
mali.

IV. Prasagire sibi mentem multos di-  
es antè, tam periculosas ambulationes  
in somno, aliq; opera auditu horrenda,  
partim anima insitum fuit, partim diui-  
nam quandam diuinationem predictio-  
nemq; secum continet.

Naturalia in  
noctambu-  
lonibus.

Naturalia rursus in hisce am-  
bulonibus sunt.

Somnus  
profundior.

I. Somnum grauiorem ac profundio-  
rem esse, licet alijs magis, alijs minus,  
vnde hi vel proprio nomine vocati ex-  
pergesunt, illi nec his nec multis quas-  
sationibus & verberibus excitari pos-  
sunt.

II. Am-



II. Ambulare, manus pedesq; mouere.

II. Ambulatio in somno.

III. Modò aliquid secum, modò nihil surgentes è lecto auferre.

III. Apprehensio in somno.

IV. Varia opera peragere, quæ sine voluntaria actione & mentis cuiusdam prudentia effici nequeunt.

IV. Opera naturalia mentis, & voluntatis.

V. Apprehendere multo firmitus tegmina adium, parietes & similia, quàm vigiles.

V. Scandere.

VI. Eorum, quæ spontè & voluntariè fecerunt, obliuisci adeo, ut vel nihil de his vigilantes sciant, vel saltem parum, unde somniasse sibi quidam videantur.

VI. Obliuio omnium.

VII. Narratione suæ historiae perterritos, Melancholicos tristesq; fieri. Hæc verò quomodo naturalia sint, doctrina de causis earumq; effectis, paulò post explicabit. Nam diuina considerare magniq; facere & ad gloriam Dei celebrare, etsi ritè fit, & in primis est conducibile: oportet tamen Deo inuocato naturalia quoq; nos rimari, & naturalium actionum modum in medium afferre.

VII. Melancholia in quibusdam post facta.

Hipp. lib. de insomnijs.

N 4 C A



## CAPVT III.

Denomine eorum, quid dormientes ambulant, surgunt, & varia opera in somno, læpe ea, quæ ne vigiles quidem possunt, perficiunt.

**N**eq; historia horum apud veteres nisi quàm rarissimè recitantur, *Ratio.* neq; nomina satis accommodata inveniuntur. Fieri potuit ut pleriq; in familijs suis historias hasce dissimularèt, rati aliquid dedecoris inde eis aspergi, præsertim cum honoris percipidi & moribus grauiore, tum Latini tum etiam Græci, cum maximè flourerent, essent.

*Noctambu-  
lones dei  
possant som-  
niantes.*

Hippocrates noster, quantum quidem ego diligentius eius verba perpendens assequor, inter somniantes referre videtur, ut insomnes vel somniantes appellauit. Nam de Sileno, qui in Platonis ædibus habitabat, & noctu multa peragendo tumultuabatur, ac ab interprete eius, licet minus rectè, lunaticus statuitur, pro sua admiranda breuita-



uitate ac summa sapientia nihil nisi hoc scriptum reliquit : Insomnem noctem duxit. In lib. de insomnijs, in quo non tantum de somnijs, quid sanitatis morborumue portendant, sed etiam de ratione tuenda valetudinis, praeservandorum & curandorum morborum eruditè differit, loquitur de humido ac pituitoso illapso incorporis ambitum, quod hisce ambulonibus, qui intus calidioris sanguinis feruentiorisq; spiritus, ideoq; ibidem leuiore biliosiq; existunt, in capite vel frigidiores, vel humidiores, vel utriusq; generis, & in toto ambitu pituitosi, ut nec omnes sensus nec oculos aperiant, habentur, accidit, inter somniantes enumerat.

Libri Hippocratis de insomnijs encomion.

Mox post tempora Hipp. interpretes eius hisce similes *σελήνης*, hoc est, lunaticos vocârunt, eaq; appellatio magno applausu auditorum approbata est, ut Galenus testatur his verbis : Silenus, qui in Platamonis adibus habitabat, noctem insomnem duxit, multa verba, risus, cantus. Interpres dixit, *σέλω* & e-

Noctambulones dicti lunatici improprie.

Comm. 1. in lib. 3. Epidem. Hipp.

N S rat,



rat, lunaticus: His præ admiratione discipuli in clamorem eruperunt. Ipse verò Galenus ironicè irridet, neq. immeritò, cum phreneticus potius esset.

Lunatici  
proprie.

Lunatici quidem denominatio est generalior, ac pluribus agrotantibus imò insanientibus mania certis luna intervallis, propriè competit. Nam qui non semper nec continuò mania laborant, sed certo lune intervallo, vel multo post iterum furibundi redduntur, τέλῳοι, hoc est, lunatici propriè sunt, propter duas causas.

Lunaticorum  
causa.

I.  
Cap. 27.

I. Quod non constantes in sua sapientia sunt, sæpè perbellè se habent, & aliquando in furorem subito conjiciuntur. De quibus Ecclesiasticus docuit: Sensatus homo in sapientia manet, sicut Sol, stultus sicut luna mutatur.

2.

II. Quod luna cum effectu suo humiditatibus præsit, eas moueat & augeat, non immerito maiorem vim in morbos cerebri, inprimisq. in maniacos habere dicitur. Hac verò eo magis lunaticos hosce reddit, si concipiuntur nascun-



ſcunturq̃, vel in interlunio, vel ea ma-  
le in aſpectibus collocata. Euangelista Cap. 43  
Matth. hosce intellexiſſe videtur, cum  
dixit: Obtulerunt ei omnes male ha-  
bentes, varijs languoribus & tormentis  
comprehenſos, & qui demonia habe-  
bant, & σελλωιαζόμενοι, hoc eſt, luna-  
ticos & paralyticos.

Secundi generis lunatici, Epileptici Epileptici  
lunatici.  
rectè dicti ſunt, propter eaſdem cau-  
ſas, quod Epilepſia & inconstanter a-  
gros corripit, & morbus cerebri, qui à  
lumine lunæ variè afficitur, exiſtit. Quā Cap. 17.  
ob cauſam in Euangelista Matth. ex-  
preſſè Epilepticum Chriſto adductum,  
lunaticum vocari legimus, Domine  
miſerere filij mei, quia σελλωιάζει, id  
eſt, lunaticus eſt, & male patitur,  
nam ſape cadit in ignem, & crebrò in  
aquam.

Terij generis ſunt in ſomno ambu- Lunaticorum  
ſimilitudo  
cum noctam-  
bulombus.  
lantes, modò ſilentes, modò tumultu-  
antes, vulgò Græcis σελλωιοι aut σελλωι-  
αζόμενοι, hoc eſt lunatici, germanicè,  
Monſichige oder Monſchlechtige  
dicun-



dicuntur, sed non adeo propriè: Eadem tamen rationes, propter quas alij vocantur, hisce quoque quodammodo conveniunt.

I. Hi non singulis noctibus sed rarius, scilicet alij magis, alij minus dormientes ambulant, & inconstanter cum alijs saepe bene dormiunt, veluti luna mutantur.

II. Luna sine dubio hisce aliquid copiosioris humiditatis in intimis cerebri, & ambitu corporis confert, ut & gravius somno opprimantur, & cum multa sentiant peragantque: tamen in ambitu quidam muscoli, scilicet hi, qui claudunt oculos, nimis humectati ferientur.

Hippoc. in lib. de insomnijs ideo vult, si luna vel etiam alia sidera ab aëre aut nube, aut aqua quasi extinguï, aboleri, aut ladi videantur, somnia hac indicare in corporis interna humidum illapsum excrementum, & in ambitu corporis fieri talia.

In somno  
ambulantes  
Galenus dicit  
de lib. 2.

Galenus, qui longè post Hipp. scripsit. nullum illis nomen, nisi in somno ambulantes.



lantes, adsignat, & tribus capitibus de  
 cis docet.

de motu  
 muscul.

Leuinus Lemnius, vir pius & multa  
 doctrina refertus, vocabulo magis apto  
 & proprio quàm latino, ambulones de  
 nominauit. Ambulatores enim ab am-  
 bulando, & circumeundo in foro mul-  
 tum, dicti sunt: Anteambulones, qui  
 principibus viris praeirent, eosq; domum  
 deducerent. Vnde Leuino ambulones,  
 quo vocabulo antea nemo usus fuit, de  
 hisce ambulantiis in somno & varia  
 peragentibus, ritè sonat. Et Petrus Sa-  
 lius Diuersus, qui praecellam in arte me-  
 dica operam nauat, appellauit, dormi-  
 entes qui vigilantium munia obeunt.  
 Mihi vocabulum noctambulorum ma-  
 ximè arridet, quod pleriq; omnes noctu  
 ita ambulant, dormientes. Nemo enim,  
 nisi Galenus, interdum dormiens ambula-  
 uit, à maxima autem parte denomina-  
 tio fieri debet, omitto superstitiosas ap-  
 pellationes: Vnde hi malè baptizati di-  
 cuntur, quod illis contingere hanc am-  
 bulationem inter dormiendum putant,  
 qui-

Ambulones  
 apud Lem-  
 nium.

Lib. 2. de  
 occult. na-  
 tu. mirac.  
 cap. 5.



quibus in baptismo sacerdos aliquid verborum vel ceremoniarum omiserit, cum experientia hoc vanissimum esse testetur.

## CAPUT IV.

## De definitione noctambulationis in somno, &amp; noctambulonum.

Cur definitio noctambulationis apud veteres non extet.

Noctambulatio definitio.

Nemo nescit earum rerum, quas veteres nihil aut parum scriptas reliquere, nullas quæq; definitiones extare. Sed quia nos naturam noctambulationis in somno & noctambulonum magis declarare annitimur, nec possumus, nec etiam debemus veram earum rerum definitionem silentio præterire. Noctambulatio est motus hominis voluntarius cum somno & vigilia mixtus nec rite factus. Ac ut definitionem declaremus ulterius:

Ambulatio in somno est motus musculorum & aliorum membrorum corporis



poris humani, quæ non tantum cre-  
 ctioni ambulationiꝫ sed varijs etiam  
 operibus peragendis seruiunt, volunta-  
 rius, cum quiete quorundam, tam quo  
 ad sensum, quam quo ad motum mix-  
 tus, ut mentis & cerebri ac organorum  
 huic subseruientium facultate varia  
 perficiat, vi verò quadam quiescente  
 non omnia sentiat, nec omnes musculos  
 moueat, sicq; mens corpusq; partim ve-  
 getum viuat, partim somno oppressum  
 quiescat dormiatq;, nec ritè omnia fa-  
 ciat. Noctambulones verò sunt homines  
 inæqualis complexionis, aut frigidioris  
 aut humidioris, aut utriusque simul in  
 cerebro, ut ideo in valde profundo  
 somno sensus & motus nonnulli ferien-  
 tur, & calidioris sicciorisq; cordis &  
 hepatis, ita ut calore sanguinis astu-  
 antis, & agilitate spirituum mens, ce-  
 rebrum, & organa alia motus in illis ad  
 nouendum sese sponte ac varia opera  
 locomotiuæ peragenda, quàm prom-  
 ptissima euadant. Nam in ambulatione  
 mens & musculos cum nervis alijsq; sese  
 spon-

Noctambu-  
 lationis de-  
 finitionis  
 declaratio.

Noctambu-  
 lonum de  
 finitio..

Definitio-  
 nis decla-  
 ratio.



sponte mouere, ideoq; si pedes ambulare, si manus apprehendere, si corpus totum surgere, si mens & cerebrum cum nervis musculisq; simul agent, varia & solertia opera, quae ne vigiles quidem possent perfici, quosdam tamen musculos, ac quaedam organa voluntaria cessare & quiescere, ita ut palpebrae oculorum plerumq; clausa maneant, oculi non videant, & multa non sentiantur, tum experientia in hisce ambulatoribus docet, tum pulchrè Galen. lib. 2. de motu muscul. cap. 4. 5. & 6. docet.

Et quod magis est, tum demum ipsum credidisse, cum sibi ipsi quod precedente nocte non dormisset: iter facienti idem accidisset, ut integrum stadium perambularet dormiens, ac somnia quoq; haberet, nec nisi cum lapide offenderetur excitatus fuisset. Verba Galeni haec sunt.

Lib. 2. de  
motu musc.  
cap. 4.

Nonnulli de ambulantes dormierunt, quod audiens antea non credebam. Cum autem fuit opus aliquando, per totam noctem iter facere, experientia rem ipsam edoctus, coactus sum credere.

Fermè



*Ferme enim stadium integrum dormi-  
endo peregi, & somnia videns non prius  
excitatus sum, quàm in lapidem impe-  
gerim, & id est profectò, quod non per-  
mittit dormientibus iter facere lon-  
gum, quia non potest exactè lauem vi-  
am nancisci. Id igitur solis expertis cre-  
dibile est.*

*Definitiones causales esse voluimus,  
ut causa huius ambulationis magis cen-  
starent, sed quia paulo post de causis eo-  
rum, hæ ex doctrina de ijs magis pate-  
bunt.*

*Definitio-  
nes causales  
& ratio ca-  
rum.*

## C A P V T V.

### De differentijs noctam- bulonum.

*S*ed tamen noctambulones hi non  
sunt unius generis, nec uno eodem-  
modo sese semper habent: differentias  
igitur eorum prius explicabo.

*Noctambu-  
lonum dif-  
ferentie.*

*I. Noctambulones alij sunt merè na-  
turales, alij sunt & naturales & irra-  
tionales.*

*1.*

*II. Noctambulones naturales, alij in  
O somno*

*2.  
Subdruisio  
Noctambu-*



lonum ac  
eorum dif-  
ferentia.

*somno silentes ambulant, alij tumultuantes, quorum hi rariores, illi multo frequentiores sine dubio, quod hisce plures sensus motusq., illis pauciores in somno ferientur.*

*III. Noctambulones silentes alij plura, alij pauciora opera perficiunt.*

*IV. Noctambulones alij sunt plane nescij eorum quae in somno egerint, alij somniando quasi parumper recordantur, atq. rursus hi pauciores, illi frequentiores inveniuntur.*

*V. Noctambulones alij clausis oculis ambulant, alij videntes, quorum illud maxime contingit.*

*VI. Noctambulones alij facile vel sola nominis proprij mentione facta, expergescunt, alij difficulter excitari possunt, ut ne quassationes verberaq. illos statim excitent. Ratio est, quia in his somnus profundior est, in illis minus, & in his sensus magis feriantur, in illis minus ociosi sunt.*

Noctambu-  
lonum hy-  
perphysico-

*VII. Noctambulones partim naturales, partim hyperphysici sunt, qui alias*



lias actiones planè naturales, & secundum ordinem naturæ habent, alias miraculosas, quæ planè præter ordinem naturæ fiunt.

rum diff-  
rentiæ.

VIII. Ambulonibus hisce aliquando Deus & sancti angeli adsunt, aliquando mali angeli sese immiscent. Sed de diuinis sacri vates, de diabolicis & magicis illi, qui de magia plura docent: nobis satis sit naturalium ambulonum naturam, differentias, causas, effectus, & curam tradidisse.

1.

2.

Sunt etiam quidam homines hisce ambulonibus naturalibus cognati, primum qui in somno loquuntur, alta voce clamant & aliquantulum subsiliunt, non tamen surgunt, nec ambulant, sed longè ab ijs differunt.

Noctambu-  
lonibus co-  
gnatis.

1.

In somno  
loquentes.

Differentia

1.

I. Quod hi lecto spondeq. inhaerent, illi è lecto surgunt, & ambulando abeunt redeuntq.

II. Quod hi merè biliosi & aqualiter incalescetes noctu ita clament, atq. tumultuentur, illi ex una parte corporis quiescant, ex altera hunc atq. maiorem

2.

O

2

io rem



iozem in modum membra sua hinc & inde moueant.

3. III. Quod his corporibus humores minus exesluerit, minorq; sit spirituum ardor atq; agitatio, quam illis.

II. Deinde usu venit quibusdam, ut dor-

In somno  
videntes a-  
cutius.

Caelius lib.  
16. lect.  
antiq.

mientes oculos aperiant, rectè videant, imò multò magis & acutius, quam si vigilarent. Sic enim legimus Tyberio Cæsari hanc fuisse naturam, ut expergescit noctu non aliter quam luce clara contueretur omnia, paulatim tenebris sese obducentibus.

Ratio vi-  
dentium in  
somno.

Ratio horum est, quod cum in his dormientibus sensus & motus alij omnes quiescant, spiritus animales calore & viuacitate quadā aucti ad cerebri anteriora maximè vergunt, sicq; in basi, unde optici nerui oriuntur, meatus apertos, nec satis vaporibus in liquorem condensatis obstructos inueniunt, mox magna copia in hos influunt, sic visionem acerrimam & in somno admirandam efficiunt. Sed hi quoq; à noctambulibus differunt.

Differentia  
Noctambu-  
lonum vi-  
dentium in  
somno.

I. Quod



I. Quod in his muscoli palpebrarum tantum mouentur, in illis multo plurimum aliarum corporis partium: Musculis palpebrarum liquido humore vaporum oppletis, & in somno clausis.

1.

II. Quod in his spiritus versus anteriora cerebri & nervos opticos, in illis versus posteriora cerebri & nervos à spina dorsi prodeuntes, qui sunt causa motus in brachijs & pedibus magno impeturuunt. Neq. dissimiles his omnino sunt, qui vocem cantantis galli vel latrantis canis dormientes audiunt, aut qui in somno tum bene olentia tum feculentia perfecto odore percipiunt & discernunt, sed eandem rationem quam noctu planè videntes, eandem causam sortiuntur, nisi quod spiritus impeturuentes ad anteriora cerebri, his ad processus mamillares indeq. ad nares: illis ad opticos nervos indeq. ad oculos influunt.

2.

3.

Audientes  
in somno.

4.

Olerentes in  
somnia.

### Caput Sextum.

De causis & effectibus tum

O

3

ambu-



ambulationis in somno, tum aliarum actionum voluntariarum in dormientibus.

Aristotelis  
& Galeni  
consensus in  
investigati-  
one ex cau-  
sis rerum.  
Lib. 1. phy-  
sicarum au-  
scul.  
Lib. 2. de  
usu parti-  
um.

**P**raclare Aristoteles dixit: Tunc v-  
namquam rem scire putamus, cum  
causas eius usque ad prima principia co-  
gnouerimus. Neque medici hasce prater-  
mittunt. Quam ob causam Galenus scri-  
ptum reliquit: Quicumque ratione corpus  
nostrum curaturus est, is causas actionum  
cognovisse debet, deinde modum secun-  
dum quem actio fiat, & locos, in quibus:  
& instrumenta, per quae. Sed hoc opus,  
hic labor, vel quod non raro nos quadam  
lateant, vel quia etiam naturales tum  
philosophi tum etiam medici dissentiant,  
& rationibus utraque ex parte probabi-  
libus digladiantur. Nihilominus cum  
non arrogantia nec invidia, nec cupidi-  
tate obiectandi, sed veritatis studio  
hasce abstrusas causas quam verissime  
indagare & demonstrare perquam ve-  
lim, omnes sanae mentis huic quoque do-  
ctrinae veniam dabunt, & in sui usum  
bene tradita recte accipient.

Philo-



Philosophi sanè docent effectum causas  $\sigma\omega\theta\epsilon\lambda\eta\kappa\alpha\varsigma$  sequi,  $\alpha\upsilon\alpha\lambda\upsilon\theta\eta\kappa\alpha\varsigma$  precedere. Ambulatio igitur atq. operatio dormientium est illis effectus in genere motus, veleius tantum, veleius simul cum sensu à naturalibus causis ortus. Motus verò is planè voluntarius existit, quo homo corpus & partem corporis pro arbitrio sursum, deorsum, dextrorsum, sinistrorsum, antrorsum, retrorsum, inq. orbem mouet.

Philosophorum sententia de motu noctambulonum. Ambulatio & operatio noctambulonum est motus voluntarius.

Sunt qui de genere huius motus atq. operationis in noctambulonibus, an ex  $\pi\epsilon\sigma\alpha\iota\sigma\tau\epsilon\iota$  procedat ac voluntate fiat, dubitant, ideo quod pleriq. noctambulones, nescij eorum, quæ peregerint, sint, ac obliuione in totum teneantur. Sed causa obliuionis hac est, quod etsi anima imagines mente format, quarum cognitio  $\beta\acute{\epsilon}\lambda\eta\sigma\iota\nu$ , id est, appetitum voluntarium incitat, hic verò cerebri spiritus animales tanquam proxima instrumenta anima commouet, ut veluti fulgur nervis versus posteriora cerebri, ad spinam dorsi nequaquam li-

Duorum de  $\pi\epsilon\sigma\alpha\iota\sigma\tau\epsilon\iota$  noctambulonum.

R. Sutatior.

Causa obliuionis in noctambulonibus.

O 4 quo-



Causa no-  
ambulatio-  
nis quasi  
per somniū.  
Causa finis  
memoriae.

quore somni oppletis subito influant, ho-  
minem surgere, ambulare & varia o-  
pera peragere, faciant: tamen tota  
mente non adeo vehementer hisce a-  
ctionibus intentae est, sed obscuriorem  
earum impressionem molitur, ideoq; pla-  
ne horum oblitus quis, nescit quid ege-  
rit. Raro accidere solet, ut maior im-  
pressio menti fiat, atq; tum quasi per som-  
nium, nec tamen satis recordetur: Mens  
enim, si insignes rerum impressiones in  
imaginationibus acceperit, conseruat  
perpetuo, atq; memoria tenet: Sin mi-  
nus, contra.

Causae ob-  
liuionis in  
mortalibus.

1. Occupa-  
tiones va-  
riae.

2. Ebr-

3. Metus.

4. Phrene-  
sis.

Declaratio  
causarum  
quae sic ex-  
emplis.

Experientia quoq; testatur multos  
homines in vigilijs egisse actiones quas-  
dam, quarum paulo post sunt penitus  
obliti: Alium per occupationes varias,  
aliū per ebrietatem, aliū per me-  
tum, aliū per phrenesin & similia.  
Nulla autem de causa, quam quod ho-  
rum, quibus mentem vel totam valde  
vel maxima ex parte adhibemus, re-  
cordamur, illorum, quibus segnius vel  
parum vel minima ex parte, penitus  
obli-



obliuiscimur. Quorum verò obliti sumus, hæc ne acta quidem fuisse putamus. Itaq. vnus vigilantium multa simul agit occupatissimus, sed non omnibus æquè intentus horum, circa quæ ratio accuratè meditatatur, & tota ferè est occupata, planè meminit, illorum, circa quæ parua mentis pars est occupata, si vel spontaneo motu facta sint, prorsus obliuiscitur, ac ne facta quidem esse, si in memoriam alij reuocent, concedit. I. Occupatissimè obliuio.

Alter ebrius modò omnia segnius temereq. agit, omniumq. obliuiscitur: modo vni actioni valde intentus est, eiusq. meminit, alia, quæ luxuriando incautius egerit, nec reminiscitur, nec acta putat. II. Ebrj obliuio.

Tertius magno & subito metu, tempore incendiij vel fugæ consternatus aliquid secū aufert nescius. Quartus in phrenesi mente errat, & aliquem centies ad se vocat, cum eo loquitur & multa agit, sed quia mens non rectè valet, nec satis intenta est, ubi conualluerit, omnium nescius viuit. III. Meticulosi obliuio.

Nihil igitur mirum in somna quoq. ambulanti- IV. Phrenesi obliuio.

O S bus



bus ambulationis & aliorum operum obliuionem tantam sequi, ut ne facta quidem putent eò: quod mens licet agat, tamen deprauatè non absq; errore quodam agit, neq; cum satis vehementi impressione ad ambulandum & peragendum incitatur.

Subiectum  
noctambu-  
lationis.

Noctambu-  
lones qui?

Complexio  
noctambu-  
loneum in-  
qualis.

Causa omnium rerum naturalium philosophis quatuor enumerantur: Materia, forma, efficiens & finis. Materia in qua, scilicet subiectum, non est quoduis corpus humanum: sed illud tantum, cui peculiaris aptitudo non tantum ad facile mouendum, eleuandum & scandendum, sed etiam ad profundiores somnum pro ratione complexionis sue concessa est. Tale est corpus humanum inaequalis complexionis maxima ex parte calida & sicca, vulgò cholericæ dictæ, quod feruentis sanguinis atq; spirituum subtiliorum eorumq; multorum copia abundat, inq; atate vel puerili, vel adolescentum, vel florenti consistit, ut ab his corpus, siue vigilet, siue dormiat, pondere leuius sit, inprimis verò  
in



in somno astuante sanguine ac spiri-  
tus corpus, manus, pedesq; alleuentur,  
plerunq; etiam parua statura, in qua  
spirituum unita fortior manet. De-  
iq; animus audax, feruidus, & sua na-  
tura temerarius euadat: Minima ex  
parte scilicet cerebri aut frigidioris aut  
humidioris, aut viriusq; simul, in qua  
nituosum in intima cerebri & superfi-  
ciem quorundam musculorum ac mea-  
us neruorum, influit, ut somnus multò  
profundior quàm in alijs hominibus fi-  
at, quidam musculi, ut palpebrarum,  
et nerui optici in oculis & alijs quibus-  
dam repleantur, torpescant, & dormi-  
endo quiescant, utut alia corporis par-  
es varia peragant.

Neg. ignoro, Petrum Salium & Cæ-  
cium, melancholicum habitum planè  
contrarium huic nostro cholericò misce-  
ambulonibus adsignare. Sed quis di-  
cat corpora melancholica semper gra-  
uiora, omnibus alijs hominibus leuio-  
ra esse, ideoq; in somno, & à feruore  
sanguinis spirituumq; facilius attolli  
ad

Salij & Cæ-  
lij sententia  
non sunt  
iones esse  
melancho-  
licos:  
Refutatio.  
Ratio 1.



2. *ad surgendum ambulandumq?* Rectius  
calidis & siccis vel cholericis tribuitur  
spirituumq. copia maior & celerior.
3. *quàm melancholicis.* Postremo audacia  
& temeritas conandi & audendi ali-  
quid insolitum magnumq., non hisce  
qui semper metuunt tardantq., sed illis  
inest. Nec ipse Salius in curatione ho-  
rum à nobis dissentit, ubi primam cu-  
ratiuam indicationem huius morbi re-  
ctè statuit, nimirum spirituum subtili-  
tatem corrigendam incrassantibus: Hu-  
mores sanguinis subtiliores, è quibus il-  
li gignuntur, crassiores reddendos esse.  
Rursus etiam multò magis cum hoc ma-  
lum tollere vult, & materiam auxilio-  
rum præscribit, qua iuuentur & corri-  
gantur, bubulam carnem, leporinam  
& aseos, castoreos, &c. nonne contrarijs  
curantur, & ubi morbo me-  
detur frigidū, is calidus sit, necesse est.
- Experien. *atq. noctambulones ipse vidi calidos &*  
siccos, præterquam quod humidi cere-  
bri essent. Videor videre quæ viros do-  
ctissimos Cælium & Salium in hanc sen-  
ten-



sentiam adduxerunt, nimirum quod nulla ambulatio neq; operatio voluntaria in somno fiat, nisi fortis imaginatio alicuius rei, quam noctambulones instituunt, praecesserit: Nemo verò plura meditetur & mentem quasi intendat, atq; varias imaginationes animo concipiat, quam melancholicus, faciliè concedo in vigilantibus verum esse hoc de Melancholicis. Nam cum cerebrum eorum sit frigida & sicca natura, spiritus animales subtiliores & puriores redduntur. Deinde etiam constantiores, ut animi concepta tenacius teneant & exequantur, sed tamē pauci sunt somni & faciliè expergescunt, ut in somno ambulare & varia operari non possint. Deinde cur calidi & sicci feruentes spiritibus non aequè varias imaginationes easq; satis audaces formarent, nisi quod hi non adeò diu atq; illi retineant, sed tamen ad aliquod tempus & tanto magis si inaequalis complexio fuerit, atque cerebrum humidius spiritus feruentes temperet, & somnum multum atq; profun-



fundum afferat. Non igitur omnes homines noctambulones esse possunt, sed hi tantum qui sunt inequalis complexionis & quamdiu tales manserint sicut enim in aetatibus decursu aliquo annorum temperamentum cuiusq. mutatur, ita in ijs noctambulatio incipit & desinit.

Lemnius auctoritas noctambulones non esse melancholicos sed cholericos.

Lemnius igitur diuersum scribit, a nobiscum quodammodo sentit his verbis: Sunt istius conditionis homines raro laxoq. corporis contextu ac molis exigua, sed magna spiritus agilitate animoq. feruido. Vnde euenit, ut si vel extremis manuum pedumq. articulis prehendant aliquid, se librent ac fulciant contactusq. tabulatis adherescant; simile enim quiddam ijs corporibus accidit, quod turbinatis illis dolijs, quae apud Belgas Oceani ostijs iniiciuntur, quando nauta fidam stationem tutumq. portum consequantur, ac loca vadosa scopulosq. latentes declinent. Illa siquidem licet ferreis laminis obducta sint, catenisq. reuincta ac ponderoso ingentis saxo



Saxo alligata, fluctuant tamen, ac mari innatant, nec nisi dehiscant, in immum deuoluuntur: Quoniam spiritu ac flatibus aëreque copioso adhibitis in eum usum foliibus oppleta sunt: sic isti quoniam flatibus turgescunt, ac spiritu aëreo implentur, in sublime rapiuntur, ac suspensio lenique gradu ut limaces ac cochleae, quae cum oculis carent protensis cornibus praetendant iter, editissima uaque perreptant, nocturnasque ambulationes perficiunt.

Quare corpora noctambulorum reuera illa sunt, quae inequalis completionis in principalibus membris existunt, hoc est, quae cerebrum vel frigidum vel humidum, vel frigidum & humidum simul habent, cor uero & hepar, quorum constitutionem omnes aliae corporis partes, excepto cerebro, sequuntur, calidiora & sicciora, sanguinem aestuantem, spiritus subtiliores & ailes, denique habitum corporis maxima ex parte rariorem ac leuioris ponderis. Nam si equaliter & valde calida  
atque



atq; sicca totius complexio esset, bilis abundaret, habitus corporis ubiq; subtilior, rarior ac leuioris ponderis esset, igitur magno excessu ad morbosam usq; noxam, unde nunquam profundè dormirent, sed potius peruiigiles semper forent imò anima ac calor in somno effervescente, ac ad varia opera excitata, expergerent statim.

Materia per quam in noctambulacione.  
Instrumenta.

Materia, per quam fiunt hæ ambulationes & operationes in somno, sunt organa vel instrumenta sensus motusq; voluntarij, non quidem omnia totius corporis, cum quidam muscoli, nervi aliæq; eius partes feriantur, sed propriæ harum actionum corporearum. Animæ actiones aliæ sunt incorporeæ, aliæ corporeæ: Incorporeæ duæ, mens & voluntas, quæ organis non egent. Igitur

1. Mens.

antequam in somno per organa operetur, mens imaginatur sibi aliquid, & intellectu suo vel cognitione statuit se cum esse perficiendum; voluntarius appetitus, qui cognitionem sequitur, incitat spiritus cerebri, tanquam proximam

2. Voluntarius appetitus

ani



anima instrumenta: postea per corporea organa reliqua perficit. Cerebrum enim organum animæ corporeum, & somno profundiori & varijs actionibus noctambulonum seruit. Ad animæ quidem actiones perficiendas in sensu motuq; utitur spiritu animali in cerebri ventriculis genito, posteaquam in nervos & totum corpus subito influit (incredibilis enim horum est celeritas) communia quidem sensus & motus organa sunt cerebrum, spina medulla: peculiariora cuiusq; partis in motu musculi, ossa eorumq; articuli & cartilagine, inter quæ musculi manent primaria in sua quaq; parte.

I I. Corporea cere-  
brum.

Spiritus a-  
nimalis.

Musculi &  
alia organa  
motus.

Cætera quidem motum per se non efficiunt, absq; ijs tamen pars moueri nequit. Ad somnum verò profundio-  
horum noctambulonum, fruitur vaporibus ex imo corpore in caput ascendentibus, & ibi frigiditate cerebri condensatis, ut tum in cerebro meatus opti-  
corum nervorum & similium, qui in noctambulonibus ab omni actione quie-  
P scunt,

Profundio-  
ris somni  
ratio.



scunt & feriantur, repleantur, obstruanturq; tum etiam iterum liquores destillantes in intimam superficiem, humectent ac somno stupefaciant.

Forma noctambulati-  
onis duplex.

I.  
Mistio ex  
somno & vi-  
gilia.

II.  
Depravata  
vis opera-  
tionis.

Efficiens  
duplex  
I. Incor-  
poreum,  
Anima.

Forma rursus duplex est, una somni depravata ratio, quæ nihil aliud est, quam mixtio ex somno & vigilia. Alia enim corporis partes somno oppressæ quiescunt, alia vigilantium more operantur: Altera, ambulationis in somno & variarum actionum noctambulorum est ipsa vis & facultas surgendi, ambulandi ac varia perficiendi, quæ in ipsius organi complexione & partium symmetria consistit, & ab influente spiritu subtilissimo atq; dilucido excitata & in effectum deducta.

Efficiens principium huius ambulationis in somno quoq; duplex est, unum incorporeum, nimirum anima tum mente ac ratione secum ratiocinans, & formans imagines, unde sibi hoc vel illud facturum proponit: tum etiam voluntario appetitu, qui sequitur illam & ad conatus incitat, efferuescens. Alterum corpo-



corporeum, quod instrumenti rationem  
habet. Est autem, ut antea dictum,  
cerebrum, in quo & sentiendi, & mo-  
uendi facultas consistit, quarum utra-  
que spiritu vecta per spinæ medullam &  
nervos in eas tantum partes, quibus no-  
ctambulonibus mouendis sentiendisq; ad  
suas actiones opus est, quam celerrimè  
influit. De priori philosophi magis quam  
medici cogitationem suscipiunt. Etsi e-  
nim medici à philosophia exordiuntur,  
eamq; potestate, ut Galeni verbis utar,  
medicinam esse fatentur, imò etiam  
sciunt animam hominis esse aliud quid  
quam temperamentum corporeum,  
quod ipsi formam corporis statuunt: ta-  
men, cum animæ mederi nequeant,  
sed aut Theologis aut moralibus philo-  
sophis permittant, corporis tantum na-  
turam & corpoream formam, cui reme-  
dia inveniunt, atq; dextro usu adhibent,  
rimantur. Nihilominus tamen alicubi  
etiam dignam animæ mentionem faci-  
unt, ut Hippoc. Etenim anima, dum vi-  
gilat, atq; corpori vires administrat,

Corporeū.  
Cerebrum.

Philoso-  
phia est  
potestate  
medicina  
Lib. 1. Me-  
thod. me-  
dendi.  
Anima ho-  
minis aliud  
quam tem-  
peramen-  
tum.

Animæ o-  
pera in vi-  
gilante.

Lib. de in-  
form.



Anima o-  
pera in dor-  
mientia.

Modus ef-  
fectionis in  
noctambu-  
latione per  
principia in-  
corporea &  
corporea.

Impressio  
mentis in  
noctambu-  
lationibus est  
obscuro.

in multa dissipata loca, nequaquam  
vacat sibi: sed singulis corporis functio-  
nibus intenta est. Quippe ipsis sensi-  
bus, auditui, visui, tactui, ambulationi,  
actioni: omni denique cogitationi, ipsa  
verò pro se nihil agit. Cum verò quie-  
scit corpus, illa movetur: atque egredi-  
ens è corporis partibus, suo domicilio  
continetur: ibi omnibus illius fungitur  
officijs. Corpus enim somno captum ni-  
hil sentit: At ipsa vigilans cognoscit,  
videnda videt, audienda audit, vadit,  
tangit, movet, temporis momento ratio-  
cinatur: ibique in somnis tum sua, tum  
corporis obit munera omnia. Itaque sub-  
inde præsupponatur, anima facultatem  
imaginativam rerum idola representa-  
re dormientibus, spiritus corporis cingere,  
& ad surgendum, ambulandumque ope-  
rag, præagenda impellere, atque quadam  
membra excitare, alijs adhuc somno  
profundo oppressis, denique animam sua  
mente ac vi incorporata, multa agere  
ac perficere: Non tamen adeo vche-  
mentem impressionem mentis, sed potius  
obscu-



obscuram accidere, testantur, 1. Quod Rationes  
duæ.  
 memoria hac non conseruant, omni- 1.  
 umq; ferè obliuione factum quidem pu-  
 tant. 2. Quod si tota mente acrius his- 2.  
 ce incumberent totum hominem vigi-  
 lem redderet, omnesq; sensus excitaret,  
 ut in valde sollicitis de surgendo ad rem  
 necessariam media nocte perficiendam,  
 qui recordantur, & ea hora, cuius im-  
 pressionem magnam fecerunt, exper-  
 gesiunt, videre licet. De posteriori me-  
 dici id, quod physici philosophi incepte-  
 runt, ac potestate scripserunt re ipsa  
 perficiunt, actumq; diligentissimè docent,  
 ita ut nec externas causas efficientes  
 omittant, de quibus infra.

Finis huius ambulationis & aliarum Finis no-  
ctambula-  
tionis.  
 actionum in somno procul dubio est, ut  
 anima cogitanti in somno sibi quid pe-  
 culiare idq; necesse est proponenti, satis  
 fiat. Sed quia hac utilitas, neq; ad sui  
 conseruationem, sed sæpius ad damnum  
 atque incommodum, neque ad varia-  
 rum rerum cognitionem acquirendam  
 pertinet, mens hominis errat, atque

P 3 res,



res & erroris & periculi plena est.

Medicorum  
finis in con-  
sideratione  
noctambu-  
lonum.

Medici cum alia omnia, tum verò  
maximè considerationem effectus hu-  
ius & causarum ad finem praxeos, hoc  
est, corporis sanitatem vel presentem  
tuendam, vel imbecilliores præseruan-  
dam, vel absentem curatione morborum  
restituendam accommodant, multoq;  
accuratius, quæ corporis humani sunt,  
enucleant, ab effectu analyticè progres-  
si, ita ut affectum prius, dein corpora,  
causas & signa cognoscant, posterius  
cognitioni sufficienti operationem con-  
uenientem adiungant.

Noctambu-  
lonum ama-  
bulatio est  
symptoma  
actionis ani-  
malis cere-  
bri læsæ.

Qua ratione noctambulorum ama-  
bulatio, quæ plerumq; fit clausis oculis &  
visu oculorum quiescente, atq; effectio  
variorum operum, quæ nullo usui, sed  
potius detrimento venit, est symptoma  
actionis animalis cerebri læsæ. Et cum  
huius tria genera sint, aut abolita, aut  
diminuta, aut deprauata: sub hac ter-  
tia intelliguntur omnes actiones, quæ  
non rite nec eo modo, quo debent, fiunt,  
imò etiam nimis inauctæ sunt, ideoq;  
etiam

Galen de  
differentijs  
symptoma-  
tum.  
Noctambu-  
lario est a-  
ctio deprau-  
ata.



etiam hac mixta ex somno & vigilia, in qua nec rectè omnia corporis membra, ut debebant, dormiunt, nec ea, quæ tam varia in somno perficiuntur, ritè, ut decet, agantur. Etsi enim actiones noctambulonum sunt partim motiue de loco in locum, partim sensitivæ, dum palpando tangunt, discernunt, variâq; opera perficiant: tamen cum à vigilante, non à dormiente fieri deberent, non ritè nec eo modo, quo debent, peraguntur. Deinde cum sensus omnes ambulationis effectioq; operum requirant, in hisce & visus & auditus, quia non facile nec nisi valde commoti, vel proprio nomine appellati audiunt, & alij plures desunt. Postremo temeritate agendorum efficiendorumq;, sese in pericula, nec rarò in maxima damna conjiciunt.

Actio noctambulonum motiua depravata.

Sensitiva noctambulonum depravata.

Nihil nobis etiam obstat, quod vel quedam actio aut apprehensio vehementis manuum digitorumq; inaueta magis videatur, cum & hæc actio medicis depravata dicatur, atq; subinde

Inaueta actio dicitur medicis depravata.



in his aliquid deprauati, ex vigilia & somno mixtum deprehendatur, vel nonnulli medici celeberrimi ex recentioribus in quibusdam dissentiunt.

Sententia  
varia auto-  
rum de no-  
stambula-  
tione.

Lib. 2. de  
occult. na-  
tura mira-  
cul. cap. 5.

I.  
Lemnij sen-  
tentia.

Leuinus Lemnius, quem propter pietatem singularem & summam eruditionem magni semper feci, scribit, hanc actiones vi ac facultate naturali perfici, ubi dicit: Caterum cum ista ob-  
eunt, si illos nota agnitaq; voce, aut eo nomine, quo Christianismo sunt insigniti ac baptismo initiati, compellare pergas, ex consternatione incussoq; terrore, ac perturbatione decidunt, dissipatis scilicet spiritibus, discussaq; vi ac facultate naturali, qua illa perfecerunt.

Facultates  
in homine  
tres.  
I. Naturalis.

Hec ille. Sicuti verò triplices sunt in homine facultates iuxta medicos. I. Naturales, ut hepatis & venarum aut etiam singularum partium, quibus nutri-  
mur, augemur, & generamus alios.

II. Vitalis.

II. Vitales, ut cordis arteriarumq; quibus vivimus, atq; in affectus animi inci-

III. Ani-  
malis.

tamur. III. Animales, ut cerebri & nervorum, quibus de loco in locum mo-  
uemur,



memur, sentimus, imaginamur, cogita-  
mus, & recordamur: Ita totidem quo-  
que actiones numerantur naturales, vi-  
tales, & animales, quarum hæ non mo-  
do principes, nimirum imaginatiuam,  
ratiocinatricem, & memoriam, sed et-  
iam sensitiuam & motiuam compre-  
hendunt. Itaq; si animalis vis ambula-  
tionem perficit, ut modo dictum est,  
nullo modo naturalis. Sed noster Lem-  
nius facile nobiscum conciliari potest.  
Naturale alio modo in genere, alio mo-  
do in specie dicitur. Naturale in gene-  
re est physicum quoduis, ad differenti-  
am diuinorum, quemadmodum hoc  
in loco Lemnius cum naturali vi ac fa-  
cultate hæc opera ambulonum perfici  
scribit, intelligit, ac vult physica vi, non  
diuina fieri, vel merè miraculosa. Na-  
turale in specie, de naturali facultate  
aut actione longè diuersa ab animali  
sonat, quam Lemnius non statuit. Nam  
in sequentibus ibidem docet, huiusmodi  
noctambulonum opera ab animali ce-  
rebrifacultate atq; actione, imò etiam

Actiones  
hominis  
tres totidè.

Obiectio.

Refutatio.

P s ab.



ab animali spiritu sponte, hoc est, voluntario motu, perfici, disputare quidem ibidem ulterius paulò aliter alicui videretur his verbis: Contrario modo efficiuntur ambulones nostri; illi scilicet quidem clausis oculis in tenebris dimittant, ac strepitu tumultuq; omnia complent, nonnunquam sistentes sursum deorsumq; rapiuntur, ac nullo fultu adminiculo summa tectorum fastigia ascensu superant: quæ ab ijs fieri persuasum habeo, ex sanguine turgido ac spumanti, tum æstuoso feruidoq; spiritu, quæ in mentis sedem delata, animæ vim ac facultatem, quæ functiones suas perficit, partesq; instrumentarias ad actiones impellit, agitant, atq; ad huiusmodi motus effectusq; concitant. Quo fit, ut corpus spiritus animalis impulsu, qui nervorum ac musculorum robur, hoc est, sentiendi mouendiq; manus in cerebro continet, ac tueretur, in sublime feratur, eiusq; vi etiam per somnum ad tales actiones incitetur. Hac ille. Quibus noster Lemnius tantum de subiecti  
apri-

Declaratio  
textus Lem-  
nij.



aptitudine, in qua animales actiones voluntariaeque motiones rectius fiunt, eruditè differit atque innuit corporum subtilitatem & leuitatem, spirituum copiam, ac sanguinis turgentem statum causam esse, nostra sententia in hisce non refragatur, sed potius subscribit.

Petrus Salius Diuersus medicus nostri seculi elegantissimus, & de re literaria medica monumentis suis praeclaris editis bene meritus, lib. de affect. particul. cap. 18 contrariū magis affirmat, nimirum affectiones hasce dormientium, qui vigilantium munia obeunt, non esse morbos, ubi dixit: Quos curabimus, non quia haec affectiones sint morbi, vel quia ab his malum aliquod simpliciter immineat, sed quia hi dormiendo possent ex insomnijs ad praecipitia deduci, vel ad aliqua peragenda concitari, ex quibus vel mortem incautè ac inconsideratè sibi consciscerent, vel alijs inferrent, &c. Quae si ita se habeant, effectus harum affectionum, scilicet in somno  
sur-

I I.  
Salij sententia.



De diffe-  
rent. sym-  
ptom.

surgere & ambulare, & simul profundè dormire, non sunt symptomata, sed operanatura, quæ in commodum corpori cedunt. Nihil enim est tertium, teste Galeno, præsertim cum neutrarum constitutionum & morbosarum affectionum accidentia, sub symptomatis nomine ibi subintelligat, sed dormientes è lecto surgunt, ambulant & varia peragunt, ita ut non decet, nec ut videant, & sensus utiles necessariosq; rebus agendis adhibeant. Non igitur sunt operanatura, nec corpori in commodum, sed potius ad noxam cedunt. Quas ob causas manent symptomata depravata actionis animalis, quod contingunt præter naturam, & sunt affectus, qui sequuntur insalubrem ac præternaturalem corporis constitutionem, aut etiam morbosam. Deinde quoties Salius noster in eodem capite scribit de curatione horum, & hosce ambulones patientes vocat, dicit eos consulere medicos, imò seipsum ad curandos eos accersitum esse, quæ omnia nulli nisi morbosa affectioni.



Etioni vel agris competunt. Neutiquam igitur in sententiam Salij ire possum, sed potius ut antè, dormientes è lecto surgere, in somno ambulare, parietes & tegmina ascendere, aliâq. varia persicere, statuo esse effectus, qui à morbosa constitutione aut affectione corporis, qua tunc ille homo prater naturam afficitur, proueniunt, & medicis propriè symptomata dicuntur.

Accidit hisce ambulonibus interdum, ut de illicitis & periculosis hisce ambulationibus & operationibus commonefacti terrore afficiantur, atq. melancholici reddantur. Itaq. consultius duco, eis parum vel nihil de peractis dici. Hoc symptoma non per se, sed per accidens, nec omnibus contingit, atq. ex illo altero iam explicato oritur.

De melancholia quæ quibusdam ambulonibus accidit.

## C A P V T VII.

De ratione cognoscendi penitus eos, qui ad noctambulationem dispositi sunt.

Sed



Affectus  
corporis  
causa no-  
ctambula-  
tionis est in-  
aqualis cō-  
plexio cere-  
bri frigidio-  
ris & humi-  
dioris, cor-  
dis & hepa-  
tis calidio-  
ris siccio-  
risq.

Duplex in-  
temperies  
partis cor-  
poris.

**S**ed cum non actionibus deprauatis,  
nec symptomatibus, quæ causa sub-  
lata veluti umbra euanescent, sed po-  
tius affectui corporis, à quo profiscun-  
tur, medeamur: Affectus corporis, à  
quo & profundior somnus & actiones  
deprauata huiusmodi mouendi, sentien-  
diq., sicq., aliquid mixtum ex somno &  
vigilia, nascuntur, est intemperies in-  
aqualis corporis humani cum materia  
& pituita & bile, in qua principales eius  
partes, scilicet cerebrum, cor & hepar  
inaqualiter sese habent, excessu tam ma-  
gno, ut tunc homo una ex parte nimis  
profundè dormiat, ex altera intempe-  
stiuè surgat, ambulet, parietes & teg-  
mina perreptet, imò etiam varia opera  
peragat. Porro inaequalem intempe-  
riem partium corporis esse duplicem cō-  
stat: Vnam, in qua partes minus prin-  
cipales inaequaliter sese habent; alte-  
ram, in qua principales corporis partes:  
& rursus hanc, quæ in noctambulonib.  
inuenitur, eam esse, quæ cerebri sit vel  
frigidioris vel humidioris, vel utriusq.:  
cor-



cordis verò & hepatis simul calidioris  
 sicciorisq̃. Fieri autem potest, ut hac  
 intemperies aliquando magis, ali-  
 quando minus excedat: quorum hac  
 neutrius constitutionis hominem qui  
 dem dispositum aptumq̃, ad hunc mor-  
 bum & paroxysmum reddit, debilior e-  
 nim multo est, quam ut illud mixtum  
 ex somno & vigilia ac hasce deprava-  
 tas actiones quietemq̃, secum actu ad-  
 ferat, nisi magis augeatur. Illa verò  
 in magno excessu, reuera nihil aliud,  
 quam morbosa constitutio tum, cum &  
 somnus profundior nimis adauctus est,  
 & actiones depravate dormientium  
 statim noxam secum manifestam tra-  
 hunt, & eo tempore complures causa-  
 eaq̃, sufficientes coierunt, atq̃, hominem  
 prater naturā in somno noctambulone  
 effecerunt. Adderē hoc quoq̃, homines  
 calidiores in quib. humiditas & siccitas  
 temperata est, excepto cerebro, vel cali-  
 diiores & humidiores plus iusto, huic ma-  
 lo obnoxios esse. Est igitur morbus ine-  
 qualis intemperiei & cerebri excedētis  
 vel

Alia diffe-  
 rentia huius  
 inequalis  
 complexio-  
 nis.

I.  
 Neutrius  
 constitutio-  
 nis inequa-  
 litas tantum  
 aptitudinē  
 affert.

II.  
 Morbosa in-  
 equalitas q̃  
 actu secum  
 affert no-  
 ctambula-  
 tionem.



Merbus noctambulorum.

Causa morbi noctambulorum externa.  
1. Aer.

vel frigidityte vel humiditate nimia. & cordis hepatisq; calidioris vel siccioris plus iusto ad noxam usq; unde sanguis astuans & spiritus turgens animusq; feruidus, quibusdam partibus corporis somno oppressis, mirifice operatur.

Causa huius morbi, alia sunt externa, alia interna. Externa sunt, primo aer humidior precedentis diei, vel intempesta nox istius somno oppressi profundiori, praesertim cum interdiu multum peregrinatus fuerit, vel noctu illi liberius maioriq; noxa ad cubiculum & lectum usq; admiserit. Cuius rei exemplum noctambulo huius anni & loci, superiori mense circa plenilunium, & valde intempesta nocte praebuit.

2. Cibi & potus.

Secunda. Cibi potusq; vel somnum profundiores adiuuantes, vel calorem feruoremq; cordis ac hepatis adaugentes. Prioris generis sunt: iuscula cereuisia multo crebriora, semina papaueris albi, iuscula ex his, lactuca vesperi in cena largius sumpta, vinum nouum, dulce, crassum. Posterioris generis sunt, cibi



eibi multi affati, ijꝑ iusto vehementius saliti, aromata, oui vitellum sine albumine, vasa generosa, imprimisꝑ maluaticum. Tertiò, Vigilia præcedens multa, ut exemplo Galeni dormiendo peregrinantis accepimus. Somnus autem post cibum statim, quia inde profundior redditur. Quarto, motus & exercitatio vehemens, vel quod defatigatio somnum profundior conciliat, vel quia etiam spiritus humoresq; alios in calida & sicca complexione tales præexistentes magis astuantes reddit. Quinò, obstructio alui & viscerum. Sextò, affectus animi concitatiores, effrenes, quales solent esse cholerico-rum, audaces simul & temerarij, quo refertur imaginatiua fortior, licet magis ad animam eiusq; mores atque eorum moderatores, quam ad corpus & medicos, qui corporis curam gerunt, pertinet.

Internæ causæ in noctambulonibus continentes & immediatae, sunt affectus ipse vel morbus, scilicet intemperies

III. Vigilia & somnus.

IV. Motus.

V. Obstructio alui & viscerum.

VI. Affectus animi.

Internæ causæ.

Continentes.

2

in-



Antecedentes.

inaqualis, tum cerebri frigidioris humidiorisue, tum etiam omnium aliarum partium corporis calidiorum. Antecedentes vero causa interne huius detestandi affectus sunt pituita & bilis pituita intemperiem cerebri talem reddit ac somnum auget: bilis effervescentiam sanguinis & ebullitionem spirituum, imò etiam subtilitatem spirituum animalium cerebri gignit. Vnde, nisi cerebrum simul valde frigidum vel humidum existeret, perurgilem prorsus hominem efficeret ac magis phreneticum quam noctambulonem.

Signa 2<sup>a</sup>.

7107102.

1.  
Ab actione  
lata.

Signa huius affectus sumuntur primum ab actione laesa, quando hominem talem non ritè ambulantiem, nec prout debet, agentem varia vident. Vix dici potest quomodo familiae hac vitia corporis dissimulent atq; occultare cupiant, ut noctambulones multò plures nostra opinione esse, mihi persuadeam. Dum hac quae publicè tribus pralectionibus in Academia nostra docui, scribendo magis elaborarem, duo rursus exempla in  
una



una septimana mihi occurrunt, unum  
 virginis in familia patricia urbis ce-  
 lebrioris: Alterum uxoris clarissimi  
 cuiusdam viri. Virginem frater, qui  
 mihi ipse retulit, noctu cum in amplo  
 cubiculo lumina ex remotiori parte ar-  
 derent, vidit de lecto suo surgentem,  
 ambulantiem, clausis oculis, & quidem  
 veluti ebriam, modo huc, modo illuc in-  
 ter eundem nutantem, ad candelam  
 ardentem accedentem, ex afflatu sui  
 oris hanc exstinguentem ac digitis prio-  
 ribus planè delentem, atq; ad lectum  
 redeuntem. Mane à fratre virgo inter-  
 rogata, cur noctu talia peregisset, nihil  
 horum sciuit. Deinde ab affectibus sen-  
 su perceptibilibus, ut si vel vocem ali-  
 cuius hominis in tenebris audiamus, ha-  
 uis memores simus, vel in lecto solitum  
 non videamus, & similia. Tertiò ab ex-  
 crementis, si faciem magis bilem pe-  
 tere deprehendamus, circa caput om-  
 nia tumida & rubicunda aut flaua ex-  
 stant. αἰαμνητικὸν nullum nisi hoc in-  
 venio, quod Lemnius scribit: Homines

II.  
 Ab affecti-  
 bus sensu  
 perceptibi-  
 libus.

III.  
 Ab excre-  
 mentis.

Signa αἰα-  
 μνητικά.

2 2 vltro



Prognof.

Signa &amp; Sympt.

ultra citroq; discursantes mirisq; vso-  
gestibus, quos ex oculis deprehendere  
licet, ex vultu, incessu, vestitu, totoq;  
corporis habitu, quorum singula varijs  
modis componunt, atq; immutant, a-  
liamq; personam subinde sibi asciscunt,  
& ad hosce affectus magis dispositos es-  
se atq; huiusmodi fore. Prognosticum  
illud est: etate mutari.

## CAPUT VIII.

De ratione præseruandi  
hosce corporis affectus.Medici finis  
sanitas.Medici op-  
eratio.Signa &  
Sympt.Eius diffe-  
rentia.et opulenta  
et pauper.

**M**edicus cum sibi semper sanitatem  
non tam suam, quam aliorum ho-  
minum, tanquam finem, propositam ha-  
bet, & ad eam contendit, solerti arte o-  
mnem operationem communi nomine  
medicis *ἡγεμονικὴν* dictam instituit.  
Hac verò pro diuersitate vitiosi affectus  
huius duplex est, una *προφυλακτική*,  
hoc est, præseruatina, qua versatur cir-  
ca habitum corporis introversum ad hunc  
morbum dispositum, corrigendo, auer-  
tendo



tendog<sup>q</sup> causas huius mali, ne quando ingrauescant & noctambulationē magno cum periculo noxaq<sup>q</sup> gignant: altera *ἡγεῖται* *ἡ δὲ* specialis, hoc est, curatiua, quae circa affectum iam praesentem & exasperatum re ipsa versatur, de quarum illa prius, nisi quod initio hoc refutabo; huius mali nullam nec praeseruatiuam nec curatiuam tradi posse, inquam sententiam multi iuerunt, cum nihil de ijs scriptum meminerint. Sed cur non institui utiliter doctrina de his queat?

I I.

*ἡγεῖται* *ἡ δὲ*

Affectus sanè corporis, quo ad hoc malum dispositum est, vitiosa sanitas existit. Est enim intemperies principalem membrorum corporis cum materia peccante pituita & bile nimium excedens. Minor sanè est in neutra constitutione quàm ut semper in actum prodeat, noctu surgat & ambulet, sed tamen semper disposita est ad hoc malum. Latet aliquandiu, sed ubi augetur, in actum deducitur, alias corporis actiones, ut sensum videndi audiendiq<sup>q</sup>

2 3

abolet,



abolat, alias inauctas ad admirationem  
 usq., ut apprehensiones, ascensiones &  
 similes deprauat. Nōne constitutio  
 corporis huiusmodi correctione κατὰ μί-  
 κρὸν eget? Nōne intemperies alterari  
 sensim potest vel debet? nōne humo-  
 res peccantes, scilicet pituitam in cere-  
 bro & bilem in cæteris partibus totius  
 corporis, euacuare licet?

Curatiua  
 necessitas.

Curatiuam quoq., mali iam presentis  
 tanquam morborum affectus, nōne homi-  
 nes expetunt? Præclare Salius vir omni  
 laude dignus, curatiuam scribere insti-  
 tuit: ac ut taceam nostra medica auxi-  
 lia, nōne qui animæ affectus sedarunt  
 ac prudenter perturbarunt, id quod hi-  
 storie enarrata testabantur, ab hoc  
 malo noctambulones liberarunt? Con-  
 stat igitur huius mali & præseruatiuam  
 & curatiuam rectè tradi.

Neutra con-  
 stitutio no-  
 ctambulo-  
 rum.

Constitutio verò corporis vel disposi-  
 tio, quouis modo quis appellet, præser-  
 uanda in hisce hominibus, est neutra,  
 hoc est, media inter sanitatem & mor-  
 bum: alicubi sanitas vitiosa dicitur.

FS



Est verò status corporis, propter multum excessum qualitatum in intemperie inaequali principalium membrorum, cerebri, cordis & hepatis, imbecillior ad resistendum causis externis, ideoq. facili-  
mè, si adhuc magis augeatur, in somno huic malo obnoxius.

Causæ eius duæ cum sint, una ex-  
cedens qualitas humidior cerebri, vel etiã  
simul frigidior, unde somnus profundus:  
altera excedens qualitas calidior cor-  
dis & hepatis, ac spirituum calorisq. na-  
turi in alijs partibus, præterquam in ce-  
rebro & quibusdam nervis ac musculis,  
feruor æstuans: necesse est causas am-  
bas simul ad generationem huius mali  
concurrere. Et si enim quis calidioris  
hepatis & cordis, feruentioris spiritus  
& sanguinis sit in somno non adeo pro-  
fundo, nunquam in somno surget, sed  
prius expergesiet, & facile intelliget sibi  
nō frustra surgendum esse, multò minus  
ambulabit periculosè, vel ludicra non  
videns peraget. Necesse est accedat ma-  
gna humiditas, vel etiam simul frigi-

Causæ neu-  
trius con-  
iunctionis.

1.

2.

2 4 ditas



ditas cerebri, qua vapores elati superius condensantur, & quidam nervi musculiq; replentur atq; obstruuntur, ut in hosce nihil spirituum animalium ex cerebro iufluat, nihilq; agant & sentiant, sed planè quiescant & à sua actione munereque feriantur. E contra, si quis satis profundè dormiret, cerebro nimium humidiori & frigidiori dotatus, neq; tam astuans cor heparg; neq; tam ferventes ac mobiles spiritus haberet, malum hoc non gigneretur. Neutrum sine altero noctambulonem efficit.

2.

Adderem tertium, quod tamen frigidiorum & humidiorum cerebri constitutionem sequitur, scilicet segniores mentis impressionem. Nam dum hi Noctambulones hisce, quæ in somno agunt, parum intendunt, unde etiam facile obliuiscuntur, & experges facti nesciunt, quid egerint: fieri solet, ut virgis & lorris castigati, aut alio terrore admoniti, segnitiam hanc obiter multa gesticulandi peragendiq; depinant: ac mente vehementius attendentes, ad malum hoc non redeant, Sed



*Sed quia hoc de affectibus animi re-  
gendum ac moribus gubernandis, mora-  
le potius quàm physicum & medicum  
foret, neq. semper hisce malum cederet:  
praeseruatiua, in qua ad causas futuri  
mali respicimus, duos priores scopos ha-  
bet, à quibus praecautio huius mali arte  
medica rationali exorditur, unum i-  
psam dispositionem neutram corporis  
inaequalem intemperiem, qua recidiuū  
paroxysmum subinde minatur, alterum  
humores peccantes pituitam & bilem;  
ad quos principales scopos accedit na-  
tura subiecti & virtus facultatis. ab his  
indicationes veluti summa consiliorum  
& regularè operandi medico sumun-  
tur in instituendo  $\omega\epsilon\varsigma\phi\upsilon\lambda\alpha\chi\lambda\upsilon\omega$ .*

Scopi prae-  
seruatiui.

Principales  
duo.

I.

II.

Minus prin-  
cipales.

## INDICATIONES PRAE- seruatiuae,

1. Quod futurum est, scilicet surgere  
in somno, ambulare, & non ritè per-  
agere aliquid, indicat esse propulsan-  
dum ac cauendum, ne id fiat.

Indicatio-  
nes praefer-  
uatiuae.

2. Causa qua hoc malum excitat

2 s &



& interius mouet, indicat esse remouendam.

3. Causa hæc si sint plures, ut de duabus dictum est, indicant vel ambas vel saltem alterutram tollendam esse.

4. Intemperies cerebri plus iusto humidior, indicat esse exiccandum, sicq<sup>ue</sup> seminum profundum, causam mali, inhibendum.

5. Intemperies cerebri plus iusto frigidior, indicat cerebrum esse calefaciendum.

6. Intemperies cordis & hepatis plus iusto calidior, indicat esse refrigerandum.

7. Intemperies cordis & hepatis nimis calida & sicca, indicat esse refrigerandum & humectandum.

8. Natura cerebri & aliàs frigidior humidiorq<sup>ue</sup>, & in quibusdam imbecillior, adeo ut ad Epilepsiam disposita sit, indicat abstinendum à valde refrigerantibus & humectantibus.

9. Natura cordis & hepatis calidior, indicat cerebrum frigidum humidum-



midumq̃, ita esse calefaciendum, ne viscera alia inflammentur febrisq̃ generetur.

10. Intemperies inaequalis cerebri & aliorum viscerum, indicat modò cerebrum modò cor & hepar alterandum.

11. Materia peccans indicat euacuandum quoq̃ esse.

12. Pituita cerebri, indicat purgandum esse phlegmagogis.

13. Bilis in ceteris partibus corporis, indicat purgandum esse cholagogis.

14. Pituita crassior cerebri, indicat attenuandam & incidendam ante purgationem esse.

15. Sanguis tenuis aestuans & spiritus feruentiores, indicant esse incrasandos contrarijs.

16. Intemperies inaequalis contraria sibi ipsi in principalibus membris & in humoribus diuersarum partium corporis, indicat tutius ac commodius per externa suam cuiusq̃ alterationem fieri posse.

Mate-



## Materia auxiliorum.

Materia au-  
xiliorum.

I.

χειρουργική  
non habet

locum nisi  
in sanguine.

III.

Διατητική

Hæc cum in medicina triplex sit, δια-  
τητική, Φαρμακωτική, χειρουργική: Postre-  
ma nullum hic locum habet, nisi sine  
sanguinea complexionis, aliæ vero salu-  
bres hoc modo noctambulonib. existunt.

Διατητική causis gignentibus vel pi-  
tuitam in cerebro, vel humores spiri-  
tusq. subtiliores ipsamq. bilem, aduersa-  
ri debet.

Aër.

Aër igitur sit temperatus, modicè  
ad frigidum vergens, vitetur nebulo-  
sus, pluuiæ multa, gelu immodicum, lo-  
ca subterranea, stagna.

Cibus.

Cibus sit paulo crassior, caro bubula,  
leporina, veruecina, panes tosti, oua  
frixæ, caseus, pyra, oryza, pisces molles,  
castanea, & olera multa. Sed tamen  
quæ caput petunt, ut lac, lacticia, ra-  
phani, cepa, allium, vitentur.

Potus.

Potus sit cereuisia tenuior, triticea  
magis quàm hordeacea, vinum suba-  
stringens, album.

Somnus.

Somnus vitetur meridianus, & qui  
statim



statim cœnam sequitur, parcior quoque existat & sapius interturbetur.

Exercitatio corporis sit vel pauca vel nulla. Exercitatio.

Inanitio & excretio per nares & os multa, quæ si deest, arte etiam inuictur, sed aliarum corporis partium planè moderata. Affectus animi sint alacres, & moderati: temerarij autem, ira & libido, maximè periculosi sunt. Inanitio & Excretio.

Quædam & lxx remedia iuxta indicationes suggerit. Quædam & lxx.

Primum, alius leniatur benedicta medicina, v. g.

R. Elect. lenitiui,

Diacathol.

Flor. cass. recenter extr. an 3 ḡ.

Cum saccharo q. s. fiat bolus.

Deinde ad maximam partem humorum peccantium alterandam sequenti statim die veniendum est. Sunt autem pleriq; humores noctambulorum totius corporis, exceptis ijs in cerebro, nimis tennes, subtiles, biliosi, itaque digestinum, hosce alterans refrigerando, incras-



incrassando & modicè astringendo, hoc  
est :

R. *Aqua Acetosa*

*Borraginis*

*Buglossæ an. ʒ ij.*

*Santali citrini*

*Rosarum rub.*

*Cinamomi an. ʒ s*

Coquantur duabus ebullitionibus, post  
sint in infusione horas 4. demum co-  
lentur, & adde

*Syrupi de succo Borraginis ʒ ij.*

*Violarum ʒ j.*

Misce & fiat potio pro duab. vicibus.

Vel hac capitalibus incidentibus tem-  
perentur, ut simul & astuantibus hu-  
moribus spiritibusq; & crassa pituita  
cerebri prosint, v. g.

R. *Aq. Betonica*

*fragaria*

*Acetosa an. ʒ ij.*

*Syrup. de succo Borraginis ʒ ij,*

*de Betonica ʒ j.*

Misce & fiat potio pro 2. vicib.

Vel modò digestiva pro alterandis te-  
nui-



nuibus in plerisq. partibus, modo pro at-  
tenuanda & incidenda crassa pituita  
cerebri, ac torpido signiq. ac somnolen-  
to humore, alternatim propinentur,  
v. g. Potio prior ante dicta, triduum  
propinetur sua medietate, post biduum  
ambantur Syrupi sequentes:

R. Syruporum de Betonica  
de Cichorio cum Rhab.  
de succo Borrag. an. ʒ ij.  
Aqua Fœniculi ʒ j.  
Cinamomi ʒ j.  
Misce & dentur.

Sign. Syrup. pro σ. vicibus.

Tertio, bilis iterum purganda est  
maxima ex parte, & pituita paulò mi-  
nus, porione hac:

R. Rad. Cichorij ʒ ij.  
Borraginis ʒ iij.  
Fœniculi ʒ j. s.  
Polypody ʒ s.  
Sem. Anisi ʒ j. s.  
4. frigidor. maior. an. ʒ s.  
Herb. Betonica M. j.  
Acetosa M. ij.

Endi-



*Endiuiæ M. j. s.*

*Florum Borraginis p. ij.*

*Rosarum rubearum*

*Violarum*

*Buglossæ an. p. j.*

*fol. senæ ℥ j. s.*

*passul minorum ℥ j.*

*Coquantur l. a. in s. q. aquæ, ad tertias post colentur ℥ xij. & in colatura infundantur.*

*Rhab. electi contusi ℥ iiij.*

*Cinamomi electi ℥ j.*

*Macis ℥ s.*

*Agarici trochiscati in petia ligati, ℥ ij.*

*Stent in infusione per noctem, mane colentur.*

*R. Colat. huius ℥ vij.*

*& adde Manna ℥ j. s.*

*Syrup. de succo Borraginis*

*de succo Acetosa an. ℥ s.*

*Rosati solutivi ℥ j.*

*Misce, & fiat potio.*

*de qua medietatem una vice mane horis quatuor ante cibum calidè ebibat, alte-*



alteram quarta die post, sed medicus prudens videat, virum purgatio una sufficiat, an repetenda sit hac eadem, & qua die pro ratione & humoris peccantis & virium. Quarto post purgationem ad localia accedendum, & interius sequentibus diebus intermedijs, alterantibus & imprimis etiam corroborantibus hepar atq; cerebrum, idq; exiccantibus, quotidie bis frui potest, 2. horis ante prandium, uti oportet rotulis scilicet diarhedon Abbatis, & rotulis nostra descriptionis sequentis, quibus feliciter nos in hisce noctambulonibus usos esse multi viderunt, licet sanè alternis diebus variare etiam hasce rotulas.

R. Marg. preparat. ℥ j.  
Smaragdi preparat. ℥ s.

Ol. nucis moschata per expressionem ℥ j.

Sacchari clarificati lb. s.

Aq. lauend. ℥ iiij.

Coq. ad consumptionem aqua, post  
l. a. fiant rotulae.

Conserua quoq; rosarum & Borra-  
R ginis



ginis tantum vti aliquando conuenit.

Cal. & exiccantia cerebrum multò frigidius & humidius adhuc necessaria sunt. Sed si interius adsumantur, simul sanguinem estuantem reddunt, & bilem augment, ideoq. nocent.

Quare potius capiti lixiuia exiccantia ex maiorana, betonica, floribus chamomeli, stœchados arabici, ante etiam frictiones cum linteis calidis optimè cōueniunt, cum cerebrum tutò calefiat, nec aliæ corporis partes noxam inde, sed commodum persentiscant. Masticatorij sacculi mane pituitam masticando extrahunt. v. g.

R. Salis amoniaci

Staphis agriæ an. ℥ s.

Rhabarbari

Piperis an. ℥ j.

Cubebarum

Masticis an. ℥ ij.

Pyrethri

Zinziberis an. ʒ j.

Cum linteo fiant parui sacculi masticatorij interpastati: aut si sint delicatu-



catuli, pomum olfacient, quod

R. Storacis cal.

Benzoi

Olibani an. 3s.

Laudani 3j.

Caryoph.

Macis

Nucis moschata

Cubebarum an. 3j.

Sem. Nigelle

Maiorana an. 3s.

Moschi gr. iij.

Draganti q. s. in aq. laen-  
dula macerati, & fiat pomum cum Syn-  
done.

## C A P V T I X.

De ratione curandi eos, qui  
noctu surgunt, ambulant, & varia  
perficiunt in ipso Paroxysmo.

**N**octambulatio ipsa, in qua huius-  
modi homines surgunt, ambulant,  
& varia per agunt, modo clausis ocu-  
lis modo videntes, nec tamen omnia  
R 2 perspi-

Noctambu-  
latio est  
symptoma.



perspicientes, Symptoma est actionis deprauata sensus motusq; voluntarij.

Morbus  
quis.

Causa immediata huius symptomatis continens dicta, est morbus ipse, nimirum intemperies inequalis & cerebri humidioris vel simul etiā frigidioris, & cordis hepatisq; calidiorum feruentiorumq; in tantum excedens suis qualitatibus, ut hanc depravatam ambulationē operationemq; ambulonum actu iam efficiat.

Causæ ante-  
cedentes.

Causæ antecedentes sunt pituita crassior multaq; in cerebro abundans, & spiritus sanguisq; totius insuper corporis feruens ac aestuans. Signa præ-

Signa mor-  
bi.

sentis mali, actio ipsa deprauata, quam non ager, sed adstantes cum stupore & admiratione intelligunt. Prognosticum,

Prognosti-  
cum.

I.

1. hosce noctambulones iam ambulantes de sanitate & vita periclitari, cum modo in aquam, modò in ignem, modò altius desuper in terram cadere possint.

II.

2. Noctambulationem, si nec crebrior nec adeo periculosa fuerit, atate mutari.

III.

3. Noctambulationem multam & periculosam, requirere curatiuam.

Cura-



*Curatiua rationalis duplex hic instituenda est, una in paroxysmo, altera post eum.*

*Curatiua noctambulonis in paroxysmo est irregularis potius, hoc est, quæ symptoma vrgens & adeo periculosum, neglecta aliquandiu vera & legitima curatiua, spectat.*

Curatiua  
noctambu-  
lonis in pa-  
roxysmo.

*Ipsa igitur noctambulatio, ipse spirituum & sanguinis feruor, ipse somnus profundus, scopi huius curatiua fiunt.*

Scopi cura-  
tiua.

### Indicationes sunt:

*I. Spiritus ac sanguis feruore sese ad omnia membra efferentes in somno profundo, indicant esse dissipandos ac sedandos solerti arte.*

Indicationes curati-  
ua.

*II. Natura subiecti, in quo virtus facultatis cerebri robustior, indicat statim esse dissipandos.*

*III. Natura subiecti, in quo facultas imbecillior & ad Epilepsiam disposita, indicat non nisi cum finis sit paroxysmi, dissipandos aut dispergendos.*

*IV. Sensus torpentes in somno tam*

*R 3 pro-*



profundo, indicant eo in loco, ubi tuto licet, esse excitandos.

V. Commotio magna sanguinis & spirituum astuantium, indicat solerti arte interturbandam.

VI. Mens incitata in noctambulacione, indicat finito paroxysmo non esse consternandum noctambulonem multa narratione tristium ac admirandorum, praesertim cum multi ex hac in melancholiam inciderint.

VII. Noctambulatio periculosissima indicat inhibendam esse, quam primum & quam tuto liceat.

VIII. Spiritus feruentes & animus vigilans, indicant & refrigerandos esse pedes manusq., & terrore optimè curari.

Materia auxiliorum.

Materia auxiliorum in ipso paroxysmo.

I.

Αἰσθητικὴ.

Primas tenet αὐτὴν

I. Motus corporis noctambulantis vehementior ab altero factus in loco tuto ut sensus excitentur, prodest.

II. Pro-



II. Proprij etiam nominis acclama-  
tio.

III. Affectuum animi correctio, si  
sint nimis temerarij, obiurgationibus &  
verberibus compescendi sint, si negli-  
gentiores & oscitantiores, minis alijsq;  
pœnis accuratiores ac memores sui offi-  
cij reddendi sunt, si tristiores, consola-  
tionibus erigendi veniunt.

Χαγεργυχή. Peluis vel vas rotundum <sup>II.</sup>  
aqua frigida plenam, ipsi in eo loco, ad <sup>Χαγεργυ-</sup>  
quem pergit, supponatur, ut noctambu-  
lo ingressus mobilia hæc vasa aqua re-  
pleta, & refrigeret sanguinem feruen-  
tem & cadat. Hoc terrore & remedio  
expergesacti ad se redeunt, neque un-  
quam post noctambulant.

Φαγχανδύχην nulla adhiberi solet: <sup>III.</sup>  
sed mihi valde consultum videtur in <sup>Φαγχανδύ-</sup>  
fine paroxysmi rotulas descriptionis no-  
stræ pro alteratione & corroboracione  
cerebri antea conscriptas, usurpari sta-  
tim duas, quia hunc in Applexiam, il-  
lum in melancholiam incidisse vidi.

Curatina regularis & vera ipsius in- <sup>Curatina</sup>  
regularis.

R 4 tempe-



inter paro-  
ty similia.

temperiei inaequalis valde excedentis,  
conuenit quodammodo cum περφυλα-  
κλική, est enim simul περφυλακλική &  
δερεωδλική, nisi quod alterantia intem-  
periem cuiusq, localia plura sunt conti-  
nuanda.

In intemperie cordis & hepatis alte-  
randa modò Vnguenta ad regionem  
hepatis, modò Epithemata adhibeantur  
in super.

Vnguen-  
tum.

Vnguentum.

R. Olei de Nymphaea  
violarum  
liliorum alb. an. 3 iij.

Vng. infrig. Gal.

rosati Mesues an. 3 s. 3 ij.

Cera q. s. & fiat vnguentum.

Epithema.

Epithema.

R. Aq. rosarum 3 iij.

Endiuiæ

acetosæ

absinthij an. 3 ij.

aceti rosacei opt. 3 j. s.

Sp. diatrion Santal.

Diarrhod. abb. an. 3 j.

Misce



Misce, & fiat Epithema.

In intemperie cordis alteranda, sac- Sacculi cor-  
diales &  
species.  
culi cordiales cum floribus refrigeran-  
tibus & Sp. Diam. frigidi conueniunt.

In intemperie cerebri alteranda, cū Morsela  
nihil intus assumi queat, quod calefaci-  
at cerebrum, quin etiam sanguinem &  
spiritus feruentiores reddat: Compositū  
concinne factum medicamentum quod  
utrisq; inaequalibus intemperiebus pro-  
dest, usurpandum est in hunc modum:

R. Sp. arom. rosati ℥ ij.

Diarhodon

Diam. frig. an. ʒ s.

Diamoschu dulcis

Diambra an. ℥ s.

Olei macis gutt. iij.

Sacchari ʒ iij. s.

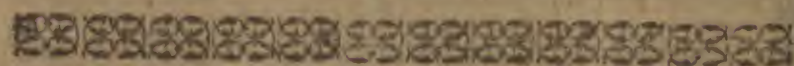
Dissoluantur in aqua Borriginis q. s.  
fiant morsuli.

Postremò illud monere fortè debeo, Vena sc. Aio.  
aliquando noctambulationem in san-  
guineum quoq; per se calidum & humi-  
dum veletiam calidum tantum cade-  
re posse, ideoq; quod cerebrum illi sic

R. s. humi-



*humidius, nec tamen frigidum, ut inde  
 somnus profundior accerseretur, cetera  
 omnia principalia feruentia manerent.  
 Hisce noctambulibus vena sectio, &  
 ratione euacuationis, & refrigerationis  
 medetur. Sed cetera prudentia cuiusq;  
 medici relinquitur.*



I A C O B V S H O R -  
 S T I V S D. S T V D I O S I S

A R T I V M E T M E D I C I N A E

in Academia Iulia

S. D.

*H*odie, Deo volente, hora  
 secunda pomeridiana, in  
 auditorio magno, ad præ-  
 lectiones vsitatas reuertar. Sed  
 quia initio earum, subinde histo-  
 rias medicas dignas memoratu ad-  
 ducimus, & ad vsum discentium  
 physica medicaq; accommodamus,  
 ut & auditorum experientia augea-  
 tur,



tur, & medicina rationalis exemplis  
 confirmetur : non possumus histo-  
 riam ambulonis, qui hisce diebus in  
 somno surgens, sat longinquum iter  
 dormiens ambulavit, & perreptādo  
 puteum satis profundum ingressus,  
 apprehendensq; digitis manuum at-  
 que pedum parietem eius, firmiter  
 adhæsit, donec clamans auxilium  
 domesticorum experiretur, silentio  
 præterire, præsertim cum in sacris  
 concionibus de diuina eius conser-  
 uatione & liberatione rectè dictum  
 sit. Fateor numen diuinum & in o-  
 peribus naturæ, & in morbis multa  
 ita regere, vt maxima pars sit diuina  
 & miraculosa, minima naturæ & ar-  
 tis medicæ. Nam Hippocrates pesti  
 ἢ θεῶν, id est, diuinum inesse docet,  
 & rursus αἰσχυροσύνης medici mo-  
 net, vt numen diuinum omnia re-  
 gens & in ijs quæ natura fiunt, & in  
 morbis arte curatis, sedulo animad-  
 uertat. Sed naturalis ista vis & in hi-  
 sce ambulonibus, & in alijs multis  
 vel



vel operibus naturæ, vel morbis,  
 qua Deus tanquam suo medio uti-  
 tur, diligenter explicanda est. Quam  
 ob causam hora & loco antedictis,  
 de natura, causis, effectu & curatio-  
 ne noctambulorum physicè disce-  
 ram, ut & quæ naturalia sint, ad glo-  
 riam DEI magis cognoscantur, &  
 quæ miraculosè præter ordinem na-  
 turæ sese habent, distinguantur. Qui  
 de his certiores esse volunt, id tem-  
 poris ibidem conuenire pote-  
 runt. Valete. Helmstadij

23. Aprilis, Anno

1592.



DE



# NOCTAMBVLONIBVS OMNIA

quæ extant apud omnes medicos  
atq; Philosophos tam vete-  
res, quàm recentio-  
res.

Hippocrates lib. iiii. Epidemiorum,  
& Galenus commento i. in eundem.  
Interpretes Hippocratis lunaticos, li-  
cet non satis propriè, appel-  
lasse.

**V**Erùm hæcenus quidam Inter-  
pretes librorum adeo contem-  
nunt auditores, ut ego ~~etiam~~  
dria quondam huiuscemodi audierim  
de quodam agro interpretationem in  
lib. i. de vulgaribus morbis descripto,  
illo capite, cuius est initium: Silenus,  
qui in Platamonis adibus habitabat.  
Nam exponendis Hippocrates ijs, quæ  
illi acciderant, ita scribit: Noctem in-  
somnem duxit, multa verba, risus, can-  
tus. His igitur acclamabat, qui enar-  
rabat



*rabat librum : scilicet σεληνός erat, id est, lunaticus. Hic præ admiratione discipuli in clamorem eruperunt.*

Aristoteles lib. 5. de generatione  
animalium cap. 1.

*Affirmat in somno non tantum motum, verum etiam sensus seruari posse, hac verba habens : Accidit enim dormientibus etiam animalibus sensus, non modo quæ somnia vocantur, sed etiam præter somnia, ut ijs qui dormientes resurgunt, & quidem plerumque agunt sine somnio. Sunt enim qui dormientes resurgant & ambulent, videntes eo modo, quo qui vigilant. Iis enim sensus accidentium contingit, quanquam non vigilantibus, tamen non ut somnium.*

Galenus lib. 2. de motu musculorum tribus capitibus docet, & quod dormientes in somno ambulare queant, & quo modo.

Caput quartum de motu musculorum.

*Non*







Stadium integrum dormiendo peregi, &  
 somnia videns, nec prius excitatus sum,  
 quam in lapidem impegerim, & id est  
 profectò, quod non permittit dormienti  
 iter facere longum, quia non potest  
 exactè lauem viam nancisci. Id igitur  
 solis expertis credibile est. Cetera au-  
 tem omnibus euidenter quotidie appa-  
 rent, quae in his, qui dormiunt sedendo,  
 accidunt. Et ipsorum quoque discumben-  
 tium pauci omnino exactam figuram  
 in unaquaque particula habent. Qui  
 autem in manibus aliquid seruant, hi  
 quidem & valde tonicam actionem o-  
 stendunt: manent enim eorum digiti  
 & flexi circa paruum saepe corpus,  
 aurum, aut lapidem, aut aliquem num-  
 mum. Quod autem inferiori maxilla  
 accidit, nonne & id manifestum est?  
 non enim discedit à superiore, nisi ebrius  
 aliquis, aut valde ignauus, aut summè  
 defessus dormiat: & ipse quoque stertor  
 propter huiusmodi fieri solet, relaxata  
 quidem inferiore maxilla, supino autem  
 iacente homine. Etenim & id ipsum vi-  
 deli-



delicet supinum iacere, signum est resolutionis: ob eamq; causam utiq; & Hippocrates utrumq; damnat, & supinum iacere, & hiare dormientem. Decubitus autem in alteram laterum laudat. Cognoscere autem maximè posses quanta actio huiusmodi cubationibus inest: si corpus hominis mortuum sic inclinaueris, non enim, ne minimo quidem tempore manebit: sed supinum aut primum statim fiet, quocunq; gravitate verget. Itaq; & supinum iacere, & hiare non absq; actione stertendi, aut exolutionis, aut ebrietatis, aut ignavia sunt signa. Ideo rursus Hippocrates, cum omnes partes iubeat luxatas, & contritas, in figuris dolore carentibus manuali operatione pertractare, cuiusmodi, inquit, in inferiori maxilla hominis mediocriter hiantis. qualis enim in manu angularis est figura, talis est in inferiori maxilla mediocris hiatus, hac enim est extremarum media. Extremae igitur inferioris maxilla figurae sunt, tum quae maximè hiantibus, tum quae dentes

Lib. I.  
Progn.

Lib. de luxatis.

S

tes



tes inuicem firmantibus fit, quarum illa quidem a musculus, qui in mento & collo sunt, deorsum trahentibus, altera autem ab his, qui intra maxillam ex palato oriuntur, & his qui temporales vocantur, perficitur: nisi fortè & musculi masticatoriij nuncupati, qui sunt ad latera inferioris maxillae, actionem adiuuant, hoc enim alibi discutiemus.

Lib. I. de  
vfu part. &  
lib. 4. ad  
min. anat.

Verum mediocriter hiando media figura fit, omnibus dictis musculis quiescentibus. Caterum & morientibus sponte sua ad hanc maxilla inferior merito accedit. Omnes enim musculi actione priuantur. Manifestum igitur, quoddum dormiunt non aperto ore, actio musculorum retrahentium maxillam conseruatur, multi verò extensas aut flexas ad unguem manus habentes vel etiam crura, dormiunt, seruantes etiam in his actionem tonicam. Sed fortè longior sum, cum liceat in memoriam reducere, quae maximè in promptu sunt. Quis enim nostrum opus esse negabit, scilicet effluxiones superfluitatū per musculos custo-



custodiri? Meatum enim excretorio-  
 rū finibus ceu portis quibusdam custodes  
 praesunt musculi praeualidi, nihil permit-  
 tentes extra ferri prius, quàm ratio ius-  
 serit. Quin & hos in dormientibus vi-  
 demus suum officium absq; vitio perfice-  
 re. Et emittere aliquid superfluitatum  
 inuitè, aut resolutis his musculis fit, aut  
 ratione deprauata, ut in phreneticis:  
 aut etiam ratione & musculis grauatis,  
 ut in ebrietatibus. Oportet enim aut  
 rationem non praesse, aut musculos a-  
 gere non posse, aut utraq; simul esse le-  
 sa. Temeraria igitur sententia est, quae  
 asserit animam dormientium quiescere,  
 nisi cessationem hanc non perfectam  
 quietem, sed quasi intermissione quan-  
 dam vigoris dicant. nam si hoc dicant,  
 bene dicunt, ipsisq; assentimur. Non  
 enim sensus expertes penitus sunt dor-  
 mientes, sed difficulter sentientes. Cur  
 enim vocantes subaudiunt, & lumine  
 importato exurgunt, & tangentes sen-  
 tiunt? quod si mihi ebrium dicas, nec  
 ubi terrarum sit, scientem, & eum,  
 S 2 qui



qui prae ignavia Epimenide profundius dormiat: isti & prius, quam dormirent, propè sensus expertes erant. & magis utiq; custodiam cuiuscunq; rei permitteres viro frugi & strenuo dormienti, quam huiusmodi vigilantibus. Veruntamen & isti conseruant multas operationes animales.

### Caput Quintum.

Non igitur adhibenda est fides sermoni dicenti actiones, quae sunt dormientibus, & profundiori somno oppressis, omnes naturales esse, non enim in uniuersum verum est hoc. Nonne transferunt & mouent variè membra? nonne etiam dormientes loquuntur? an & hac natura opera dicent? At (dicet fortasse quispiam) non assequimur mente ea fieri. Neg; sanè palpebrarum motum semper: neg; cum concionem habes, aut oras, aut disputas, adhibes mentem omnium partium motibus: neg; cum Athenas adis ex Piræo, omnibus particularibus crurum actionibus. Nam cogi-  
tabun-



tabundi saepius imprudenter peregerunt  
 iter, aut etiam praterierunt locum, ad  
 quem principio proficiscebantur. Vtrum  
 igitur ambulatio neq; anima actio est,  
 neq; motu voluntario fit? Aequae enim  
 nos & ambulatio praesens videtur late-  
 re, & quae in somnis accidit, motus qui-  
 dem partium, quae mouentur: actio au-  
 tem tonica, earum quae non mouentur.  
 quare quam causam in vigilantibus di-  
 xeris, quod saepe non animaduertunt  
 particulares actiones, hanc etiam & ad  
 dormientes, & grauius oppressos trans-  
 ferre licet, nec amplius admirari, cur  
 multa opera voluntario & his fiant? sed  
 causa ignorantia promptè pronunciarè  
 nullum talium operum voluntario fieri,  
 vide, ne temerarium sit. Quod si nullo  
 certiore iudicio huiusmodi iudicari  
 queant, vtrum voluntatis an naturae  
 sint actiones, quid aliud concluditur,  
 quàm nihil oportere de ijs pronunciarè?  
 Atq; aequum potius est de huiusmodi du-  
 bitare, quàm temerè decernere. Sed si  
 habemus euidentissimū iudiciū de

S 3                      volun-



voluntarijs actionibus, sicut certè habemus, pronunciemus confidentur non solum quodq; dictorum, verumetiam respirationem ipsam motu voluntario fieri, nimirum cum & ipsa subijci iudicio videatur. Quid igitur est, quo iudicamus opera voluntaria? Multa tibi confido, (non unum iudicium) me daturum, omniaq; sibi inuicem consentanea. Etenim si, qua fiunt, sedare potes, cum vis, & qua non fiunt, facere, id est motus voluntarius. Si præterea citius aut tardius, crebrius & rarius ea faciendi potestatem habes, nonne omnibus modis manifestum est actiones eas seruire voluntati? Arteria certè motum & cordis neq; cohibere, neq; excitare, neque crebriorem, neq; rariorem, neq; tardio-rem, neq; velociorem voluntas facere potest: idcirco ne anima quidem opera huiusmodi esse dicunt, sed natura: motum autem crurum in ijs omnibus ratio regit. Nam & sedare, dum sit, & rursus excitare quiescentem, & velociorem & tardio-rem & rariorem ac frequentio-rem



rem efficere potest. Hæc eadem & in respirationis motu fiunt, quæ actio quidem est *Πνεῦμα*, & musculorum thoracis, ut in his, quæ de causis respirationis scripsimus, demonstratur: anima autem, non natura est opus. Siquidem mouere musculos, anima officium est. Non est autem æquum, in quibus causam non reperimus, in ijs discedere ab his, quæ euidenter apparent: euidentia certè sunt iudicia actionum voluntariarum. Causam autem non reperimus in his, quorum particulares actiones non assequimur.

Qui igitur euidentibus fidem abrogat, sensus est expers: qui verò de dubijs promptè pronunciat, temerarius est: qui autem propter obscuritatem, quæ in his inest, quæ etiam clara sunt, habet suspecta, de numero eorum est, qui dubitationibus oblectantur. Porro qui non modò suspecta habet, verum etiã quæ clara sunt, propter obscuritatem dubiorum studet euertere; extremè fatuus est. Ne igitur sponte sensum nobis ipsi adimamus, neq; dubitationis amuli, aut fatui, aut



aliud eiusmodi quiduis simus, sed quod  
 tum rectum est, tum modestis homini-  
 bus conuenit, quod quidem euident est,  
 promptè accipiamus: quod autè est du-  
 bium, per ocium quæramus. Euidens i-  
 gitur est, voluntatem respirationi do-  
 minari: Dubiū verò, quid sit, cur plura-  
 que actionum voluntariarum mente nō  
 assequamur. Eo itaq, supposito quod est  
 euident, ad vestigandam causam trans-  
 eamus, non contendentes omnino quic-  
 quam in ea, nec adserentes adhuc nos  
 inuenisse veram causam, tametsi ea di-  
 ctis antea longè est probabilior. Cete-  
 rum (ut ego arbitror) nemo adhuc cau-  
 sam dixit, sed dubitatione sola (cuius  
 iam mentionem feci) adscripta, causam  
 se putauerunt inuenisse. Quorum sanè  
 institutum est laudandum, siue inuene-  
 runt, siue inuenire studuerunt. Sed ipsos  
 nos quoq, non decet pigros esse ad inue-  
 niendum ea, quæ restant.

### Caput Sextum.

Principium autem inueniendi ea hoc  
 facie-



faciemus, multos videlicet homines interdum actiones quasdam egisse, quarum paulò post penitus sunt obliti: ut qui per metum, aut ebrietatem, aut aliquid aliud generis eiusdem egerunt, nihil amplius eorum, quæ egerint, dum in illis constitutionibus erant, recordantur. Causa autem, ut mihi videtur, est, quod non intenti actionibus tota mente fuerint. Pars enim anima imaginatiua, quæcunq; ea sit, hac eadem & recordari videtur. Si itaq; insignes impressiones rerum in imaginationibus acceperit, conseruat perpetuò: atq; id quidem est memoria tenere. Sin verò obscuras & penitus superficiarias, non conseruat: & hoc est obliuisci, & hanc ob causam in ira, curis, ebrietatibus, timoribus, phrenitidibus, & omnino in vehementibus animi affectibus, nullius eorum quæ egerint, amplius meminerunt. Quid igitur mirum est, in somnis etiam obscure agente anima, obscuras etiam imaginationes fieri, ideoq; nec stabiles? quid etiam mirum, si in vigilijs ratione quidem

S S dem



dem aliquid meditante, & tota ferè circa curam intentæ, parua quadam eius admodum pars circa ambulationem occupata inpressionem actionis facit obscuram: & idcirco statim oblita, ne quidem, si spontaneo motu opus factum sit, amplius meminit? Ut enim si nullo pacto recordaremur, non utiq; possemus de ulla re præterita considerare: sic in quibus non meminimus, nescimus qualiãnam erant. Conseruari enim ea prius memoria oportet, ut, qualiãnam sint natura, deinde consideremus. Nihil igitur mirum mihi certè videtur, si motu voluntario respirationem in somnis agente, postquam expergefacti fuerimus, non possimus dicere, an secundum voluntatem respiremus: sed simile profecto accidit, quod illi, qui & pedes & manus in somnis mouerit, & aliquid sit locutus: postea illorum oblitus dicat fieri absq; voluntate & membrorum motum, & vocem. Nam & qui mente errant, loquuntur, & vadunt, & omnes motus voluntarios obeunt, sed ne  
bi



hi quidem, cum ad ingenium redierint, amplius meminerunt, quæ egerint. Noui enim quendam per tredecim dies delirasse hoc pacto. Putabat quidē se Athenis non Roma iacere, crebrò autem familiarem puerum vocans, iubebat sibi, quæ ad gymnasium pertinebant, afferri, & pauca intermissione facta, heus, inquit, Ptolemaum dico, decreui in gymnasio diu lauari, ac nonnunquam etiam exiliebat interea, atq; indutus ibat retia ad ostium aula: ac cum retinere eum, qui intus erant, exireq; prohiberent, cur prohiberetur ab eis, percontabatur. Hi verò (nihil enim licebat aliud dicere, quàm ea, quæ erant vera) febricitasse eum dicebant, & adhuc febricitare. Ipse autem & ad hæc valdè modestè respondebat: scire enim & ipse dicebat, quod adhuc reliquæ sibi febris restabant, sed eas penitus esse exiguas, nec metuendum, ne à balneo laderetur: ortam enim sibi totam præsentem febrem exitinere. An non recordaris, conuersus ad puerum dicebat, quod laboriosè  
heri



heri iter fecimus à Megaris Athenas ?  
Talia cum diceret ac faceret, fluxu sanguinis per nares repente copioso sibi facto, & post ipsum sudore, statim quidem conualuit. Sed eorum, quæ ante sibi acciderant, nullius amplius recordabatur. Vtrum igitur (hoc enim est, quod à principio proposuimus ostendere) surrexisse & locutum fuisse, & aluum exonerasse, & minxisse (hæc enim omnia in omnibus illis diebus homo faciebat) non sint actiones voluntaria: an id quidem absurdum? Nam si hæ non sunt voluntaria, ne vlla alia quidem erit. Non autem eorum recordabatur, quemadmodum ne sobrii quidem eorum, quæ ebrii fecerunt, amplius meminerunt. Quid igitur mirum ita se habere & in respiratione, ut fiat quidem ipsa ex voluntate? Sed cum aliàs quidem diligentius adhibeamus mentem, aliàs verò negligentius segniusq; : Idcirco recordamur quidem actionum, quibus mentem adhibuimus: obliuiscimur autem, quæ secus se habent. Quoniam verò  
cuius



cuius rei penitus obliti fuerimus, hanc ne actam quidem fuisse aliquando putamus: consequens est, ut ne si cum voluntate quidem acta sit, recordemur.

Quod autem totum opus respirationis voluntate & sponte ab anima fiat, declarauit seruus barbarus: qui cum vehementi ira concitatus, mortē sibi consciscere decreuisset, prostratus humi, respirationēq. cohibita, longo quidem tempore immobilis erat: postea verò paulum volutatus, hoc pacto mortuus est.

Quod si non liceret vsquequaq. respirationem cohibere, ne idcirco quidem aliquis negaret, quin ipsa secundum voluntatem fieret. Apparent enim eorum operum, quæ motu voluntario fiunt, alia quidem libera esse, alia verò affectibus corporis seruire. Priora itaq. perpet. & absq. impedimento à nobis fiunt: posteriora verò non perpetuò, sed in tempore quodam & cum mensura. Nam ire ad aliquem, & alloqui & capere aliquid, & recipere, absolutè libera sunt: egerere verò & mingere, corporis affectuū sunt

reme-



remedia. Atqui nonnulli tacuerunt quidem annum integrum, & eo amplius, idq; sponte sua: egestionem verò, vel urinam retinere, non modò annis, sed ne mensibus, quinimo ne diebus paucis nemo potuit. Adeo enim urgent ac saepe angunt vel multitudine aggrauantia, vel acrimonia mordentia, ut quidam ne in locum quidem consuetum abire valuerint. Simile igitur his est & respirationis opus, imo multo magis urget, ac celeriore necessitatem habet. etenim periculum est ne quis moriatur, nisi respirauerit, atq; extremè molestum est suffocari. Nihil igitur mirum, si penitus retinere ipsam arduum sit, neq; enim omnes ad moriendū sunt proclives, etiam si infinitis malis conflictentur: neq; qui eò progrediuntur, abire è vita summo cum dolore volunt. Ne igitur quispiam eò, quod tacere quidem si velimus, usquequaque possumus, respirationem verò retinere non possumus, idcirco voluntarium quidem opus esse vocem, minimè autem, sed naturale quiddam respirationem



tionem existimet. Id certè arbitror clare demonstratum fuisse.

Ludouicus Coelius Rhodiginus *lectionum antiquarum* lib. 16. cap. 36.  
editionis an. 1517. recentioris verò lib. 30. ca. 8.

*Ex ijs verò omnibus facilimum erit, ambiguitates tollere, quæ ab ingeniosis plarumq; agitari solent, & ab experientia originem ducunt. Namq; obseruatum est, Vinolentos non ferè dormire. Id & in libro Encyclicarum questionum proposuit Aristoteles, & Hali Practices primo, ubi in ebrietate ait, non esse somno locum. Ibi namque fieri, quod in lucernis contingit, in quas si præter modum infuderis oleum, restinguitur mox lumen. Ratio verò euidens. Nam ad somnum creandum calidum adesse humorem, opus est: hic enim concoqui expedite potest, indeq; ad caput vapores surriguntur, à quibus subinde somnus inducitur. Quod si deest, exigusq; humor, aut concoctu difficilis*



lis inest, somnus non oritur. Quae de  
 causa post cibum somnolentissimi fieri  
 ob calorem solemus. Melancholicos ve-  
 rò & vehementer afluantes insomnia  
 tenet, alteros, quia refrigeratus humor  
 penitus est: alteros, quia nullus est, aut  
 certè minimus. Scribit Auerrois, post  
 labores obrepere somnum, quia dum  
 mouentur animalia, exercenturq̃, spar-  
 gitur innatus calor eorum, & quanti-  
 tas diminuitur, indeq̃ refrigeratur, &  
 proinde necessario ad principia recur-  
 rit, ut proprijs velut thesauris commu-  
 niatur aduersus praepotentia. Aristote-  
 les verò ex Themistij interpretatione:  
 Aliquando, inquit, ex fatigatione mul-  
 ta pericamur somno: Cuius ea ratio  
 est, quod labor diffundit quaedam in no-  
 bis, & tabescere facit, quae vicem inco-  
 cti alimenti praebent, nisi colliquamentū  
 id frigidum sit. Ita intestinorum calor,  
 qui ex attritu, laboreq̃ exprimitur, re-  
 crementa quaedam emollit, quae ad su-  
 periores locum redundantia somnum  
 inducunt. Interdum & morbi hoc fa-  
 ciunt,



ciant, qui ex humidis & calidis excre-  
 mentis conualescunt, quod genus in fe-  
 bre & lethargo cernimus. Hieme pro-  
 cul dubio somnolentiores sumus, quod  
 aëris humectatio frigida facit, & noctes  
 porro longiores, sicuti Hippocratiē quoq;  
 sanxisse nouimus. Sed maior id quoq;  
 facit cibariorum ingestio, nam appeten-  
 tia tunc vegetior & excitatior est.  
 Quoniam verò ut membris grauioribus  
 simus, facit somnus. Hinc & illud obue-  
 nire à peritiioribus adnotatum est, ut  
 quo tempore plus dormimus quàm vi-  
 gilamus, quod hybernū profectum est,  
 hoc vox efficiatur grauior. Cum enim  
 tempus, quod interuenit ad vigilandū  
 breue sit, habitus corporis, qui inter  
 dormiendum committitur, permanere  
 vsq; ad somni repetitionem potest. Igi-  
 tur cum aër non solum interior, sed ex-  
 terior, sit crassior, & crassior qui est,  
 tardius etiam moueatur, tunc grauior  
 non immerito vox est. Nec illud incu-  
 riosè transiluerim, quod Aristotelica  
 pectio, magister mutus mihi suggerit in  
 T pra-



praesentia: Qui grauit̃ & suauissimè  
dormiant, nihil admodum somniare,  
quia sensus & intelligentia hominis tunc  
suo fungi officio potest, cum animus  
tranquillatur & requiescit, qua qui-  
dem requie vel ipsa sciendi ratio con-  
stare videtur. Ex quo fit, ut amentes  
sint pueri, & ebrj, & insani. Facit  
enim calor, qui nimis in his est, ut mo-  
tu plurimo vehementissimog, inquieten-  
tur, quo motu desistente, prudentiores  
esse incipiunt. Qua tamen in parte  
commonendi amplius sumus, quod à  
doctissimis proditum est, Gallorum pue-  
ros initio sapientes videri, mox auctio-  
res factos desipere. Quod educandi cu-  
ra aliqui ascribunt: Aut verius, cū ex-  
tra modum corpore sint humectiore,  
calor innatus ita adobruitur, ut quie-  
scat. Propterea item orbiculatiore sunt  
capite, quia nequit expandi caliditas.  
Ex ea verò quiete videntur illi quidem  
sapientiores. Vbi verò auxerint, hume-  
cta illa redundantia etate iam deflac-  
cescente, calor inualefcens praualet,  
proin-



proinde vehementiores illis contingunt motus, euaporante humido caliditatis vi. Aduuare putant & capitis illam non naturalem configurationem, quam sunt initio consecuti. At in Italia contraria se ratione habere pueros, palam est. Unde scitissimum profluit Adagiū, ut Gallicam appellant sapientiam, pramaturam intelligamus, & qua mox deficiens obbrutescat quodammodo.

## CAPVT XXXVII.

Vt verò ad institutam redeamus, iactatur animus noster maximè in somnis, calore scilicet, qui undiq; in partem se internam colligit. Atq; ita efficitur, ut plurima vehementissimaq; illa obstante iactatione, nullum interuenire somnium possit, vaporibus multis phantasia organū scandentibus. Nec putandum, quod animus tunc conquiescat, & per se maximè sit, cum nullum somniū trahitur, ut multitudinis opinio est. Plurimus autem motus, cum suauissimè quis obdormiscit, merito propterea

T 2            est,



est, quod tunc maximè larga caloris  
 copia in partem interiorem contrahi-  
 tur. Porro in somno, quem cibo ingesto  
 primum capimus, nulla facultas viden-  
 di somni datur, quia tunc maximè ac-  
 cidit, ut animus propter cibum inge-  
 stum concitetur. Somnium verò occur-  
 rit, cum cogitantibus nobis & ante o-  
 culos rem ponentibus, obrepit somnus.  
 Illud quoque obiter hic annotasse, opera-  
 pretium fuit, eos qui instructi virtu-  
 tibus sint, meliora somnia videre, quod  
 etiam vigilantes meliora animaduer-  
 tunt. Qui deterius animo vel corpore  
 affecti sunt, deteriora concipiunt. Me-  
 lancholici idcirco in somnis crebrò exci-  
 tari consueverunt, quod calore tunc  
 largiore bilis atræ urgente, animus mo-  
 ueri aequè amplius cogitur, unde exili-  
 unt sepe, surguntque euntes huc illuc.  
 Hincque aucupantur cruditi causam,  
 quare nonnullis quandoque obueniat, ut  
 etiam dormientes ambulent. Id enim  
 ferè contingit, ubi multus fuerit motus  
 & multa perturbatio, nec tamen vali-  
 da



da adeo, ut etiam somnum conuellant. Sed quid est, quod contemplantibus plerumque somnus obrepit? Nempe cum in motu & solitudine cogitatio nostra sit, eoque impediatur concoctio, necesse est, crassa esse euaporamenta, quae commeanant. Illud utique scitu item iucundum, cum calor ad ima subterfugit, frigescunt palpebrae, & frigefactae comprimuntur & confluunt. Ita quibus palpebrae sunt conniuendo obdormiscunt, nihil enim aliud cohibet, mouet, imperat, regit in corpore quam calor. Frigent igitur superiora in somno, & undique corporis extrema. Contra recalescunt inferiores loci, ut pedes, & interiora, ut viscera, & id genus alia. Expergiscitur verò animal, ubi primum absoluta & profligata concoctio est. Cumque intusus calor, qui ambientis frigoris metu in angustum se contulerat, tandem victis difficultatibus, & superior factus promicat è latebra. Sed illud relinquimusne indiscussum? Quid nam sit cause, quod dormientes, & properè oculos diducen-



tes, lucem intuemur. Nempe, inquit Alexander, quod visibilis spiritus coactus, ac contractus, plurimusq; effectus inter dormiendum, repente ac multiplex exiens, per tenebras utpote gradieus ipse ad videndum fulgentior evadit. Legimus in naturali historia, Tiberio Caesari aliam quam ceterorum mortalium fuisse naturam, ut expergesfactus noctu, paulisper haud alio modo, quam luce clara contueretur omnia paulatim tenebris sese obducentibus. Idem ferè Tranquillus quoq; de eodem recenset Imperatore. Ceterum nos posteaquam multa satis de somni ratione congestimus, claudamus elucubrationem hanc Academicis placitis. Platonem accepimus, in cibo & potu tanta fuisse continentia, ut non solum delicates epulas & opipara convivia spreuerit, sed tantum duntaxat cibi per omnem vitam sumserit, quantum satis esset ad vitae necessitatem. Olivis modo Academicis & vili pane, atq; interim aqua contentum fuisse prodidère. Quem victum quan-  
tum



tum somni sequi verisimile est, tantum dormire solitum, scilicet non plus, quam quod satis esset ad euitandam ex nimia vigilia malam valetudinem. Ceteros etiam, quod ex primo libro de legibus patet, solebat admonere, ut nocte surgerent ad res tum publicas tum priuatas obeundas. Somnum enim immodicum & corpori & animo obesse, dicebat; parumq; inter mortuum & dormientem interesse. Itaq; ut quisq; viuere & sentire cuperet, sic vigilare oportere, quantum salua corporis valetudine id fieri posset. Hinc arbitror illa profluxisse Aristotelica ex libro de animalium generatione quinto: Somnus autem talis sua natura esse videtur, ut viuendi & non iuendi interliminium sit, & neq; omnino sit qui dormit, neq; non sit. Viuitur enim potissimum vigilia, propter sensum. Et in prefatione naturalis historia Plinius: Dum ista musitamus, pluribus horis viuimus: profecto enim vita vigilia est. Propterea Aristonis illud vero verius est: Breue admo-



dum viuendi tempus esse homini contri-  
butum: nam somnus veluti publicanus,  
dimidium aufert. At Leontinus Gorgias  
senio iam fessus, ac perimbecillis, cum  
in somnum collapsus iaceret, ac familia-  
rium quispiam accedens ex eo, ut habe-  
ret, scitari institisset, ἤδη, inquit, μὲν ὁ  
ὑπὸ τοῦ ἀρχαίου τοῦ κατατιθεῖσθαι τῷ ἀδελ-  
φῷ, id est, iam me apud fratrem depo-  
nere adortus est sopor.

Hieronymus Fracastorius lib. 2.  
de intellectu.

De somnijs autem acturi opera pre-  
tium putamus, ut prius de somno aga-  
mus, quid sit, & quomodo fiat, sed ne  
hoc quidem perquirere possumus, nisi  
prius de vigilia egerimus, quæ breui fi-  
ent. Vigilare autem tum dicitur animal,  
cum & sentit & stat, & motus exercet  
voluntarios: quæ tum fieri solent, cum  
anima specie boni mota transmittit li-  
berè spiritus ad membra extrinseca ex-  
ercenda per sensum & motum. Primum  
igitur, quod requiritur, est species boni  
in



*in anima interiori, quæ in actu fit, & diffunditur ab ipsa vsq; ad membra exercenda, quæ re facta, & spiritus necessary & seruientes transmittuntur ad ea membra, & reguntur pro eo fine. Si igitur ipsa membra bene disposita sunt, si & via libera, & non impedita: si & spiritus apti: si & species mouens animam conueniens sit, tum fit membrorum exercitatio, & vigilia opera: quod si in aliquo horum defectus fuerit, impediri finem accidit. Si enim membra ipsa malè affecta fuerint, ut stupefacta aut resoluta, aut incisa, tunc nec stare, nec sensum obire, nec motus possunt. Similiter si & via aut oppilata nimium extiterint, aut ablata, idem sequitur. at verò & si spiritus inepti sint, ut stupefacti, aut resoluti, aut aliter impediti, non obtinetur finis: maximè autem cum species boni, quæ mouere animam debet, impedimentum vllum receperit. multipliciter autem impediri solet. Primum vel quod aliquod graue accidens illam opprimat & prosternat, ut lipo-  
T S thy-*



thymia, epilepsia, apoplexia, ecstasēs,  
præfociones, contusiones, timores ma-  
gni, & id genus: vel quod & potest &  
nullum graue accidens recipit, sed tan-  
tum quod sub labore quodam & certa  
molestia recipit exercere membra. un-  
de melius & suauius iudicat cessare, vel  
quod intenta ad aliquid, quo delecta-  
tur, obliuiscitur prioris intentionis ex-  
ercendi membra. Tot igitur cum vigi-  
liam impediunt, somnum quidem non  
dicimus, cum propter defectum mem-  
brorum extrinsecorum animal nec po-  
test stare, nec sentire, nec moueri. Si-  
militer, nec si via sint oppilata atq; in-  
farta, aut abscissa, cum somnum non  
appellamus: si propter hoc animal sen-  
sum amittit & stationem, sed neq; si spi-  
ritus ipsi sunt stupefacti, & immobiles:  
neque etiam, si graue aliquod acci-  
dens prostrauerit animam, & sensum &  
omnem intentionem abstulerit, som-  
num vocamus, sed tum solum dormire  
animal dicitur, cum anima non omnino  
in alijs impedita, aut recipit sub labore  
quo-



quodam & displicentia exercitationem membrorum. unde magis gratam & suauem indicat cessationem, aut intentam ad aliquid, qua gaudet & delectatur, obliuiscitur prioris intentionis exercendi membra. Sub labore autem & displicentia recipit exercere membra, cum aut illa iam fatigata sunt, aut spiritus quodammodo fessi & resoluti: aut cum sedes ipsius anime interioris grauata est, hoc est nervi & membrane illic existentes: spiritus item pigri, torpidi, & vie non plane, expedita. hac enim cum concurrunt, tunc retrahitur anima ab exercitatione membrorum, & quiescere amat, & intentio cessat exercendi, spiritus non transmittuntur, & sic fit somnus. qui propterea placidus & suavis dicitur, quod cessationem illam anima, uti gratum recipit, contrarium autem, uti graue. hac autem grauitas, & labor anima maxime accidit, cum euaporatione multa sursum lata nervi relaxantur & opplentur: similiter & membrane circa cerebrum



brum & vena, unde & spiritus graues redduntur, & pigri. quare anima ipsa laborem quendam percipit in mouendo ipsos, in tendendo nervos, & membranas, quas tendi oportet in vigilia. hi autem molles sunt & graues, quibus de causis cessare ab opere suaue ab anima iudicatur. Euaporatio autem, unde haec accidunt, interdum à cibo & potu fit, interdum à quibusdam epotis, quae frigidissima sunt, & crassa & somnifera dicuntur. inter has verò euaporationes & somnos, qui ab his fiunt, hoc interest, quod quae à cibo & potu fit, naturalis est, & finem habet in natura, quo animal restaretur à fatigatione in vigilia: qui verò ab epotis frigidis somnus fit, violentus est, & ad egritudinem magis refertur; quare non naturalis dicitur. Naturalis quoque & ille somnus est, qui fatigatis multum membris, tametsi non cibum & potum capiat animal, prostratum tamen somno capitur. habet enim finem in natura restauratio. Videtur igitur, quod somnus sit cessatio animae interiorio



terioris ab exercitatione membrorum  
in sensu & motu non per impotentiam,  
sed ob id solum facta, quod melius, &  
suauius iudicat cessare, quàm mouere.  
quod fit aut euaporatione multa gra-  
uante, & opplente sedem animæ, aut  
fatigatis membris, & spiritibus: aut fa-  
cta obliuione prioris intentionis ex in-  
tentione in aliud, quod delectat. & hoc  
enim saepe accidit, ut infantibus, quibus  
nutrices per cantilenas somnum indu-  
cunt.

Est igitur somnus alius simpliciter  
& vniuersaliter vigilia oppositus, alius  
secundum quid, & in parte solum. Sim-  
pliciter quidem, quo & sensus omnes &  
motus voluntarij ligati sunt: secundum  
quid autem & in parte tantum, in quo  
vel non sensus omnes sunt ligati, vel sen-  
sus ipsi quidem ligati sunt, motus autem  
voluntarij non. Nam, quoniā neq; idem  
spiritus, neq; eadem via, neq; eadem spe-  
cies sunt sensuum omnium & motuum,  
fieri quidem potest ut plures ligentur  
sensus, non tamen omnes, vel sensus qui-  
dem



dem ligentur, motus autem voluntarij  
 non. qua de causa accidit saepe, ut dor-  
 mientib. nobis sensus quidem ligati sint,  
 voluntarij autem motus non. siquidem  
 & quidam dormientes surgunt tamen,  
 & sese vestiunt: & nonnulli domo ex-  
 eunt. facta enim phantasia surgendi,  
 quanquam sopiti sint sensus, motus ta-  
 men illi fieri possunt, qui à phantasia de-  
 pendent, quoniam non simpliciter dor-  
 miunt. Interdum nō omnes sensus dor-  
 miunt, sed aliqui tantum, propter quod  
 somnus infantibus irrepit sensim ex can-  
 tilenis: intenta enim anima ad aures &  
 cantum, obliuiscitur oculorum & cate-  
 rorum membrorum, unde & spiritus,  
 qui ad membra transmittentur, re-  
 currunt ad suum principium, quam ces-  
 sationem recipit anima ut suauem: &  
 in oculis & in alijs membris dormit,  
 quamuis secundum aures vigilet. ve-  
 rum & in his paulo post dormiet, per-  
 currente enim spiritu ad sedem anima.  
 & cum eo humore aliquo, grauatur sen-  
 sim ipsa, & quietem simpliciter amat  
 vnd.



unde simul etiam aurium obliuiscitur, ac dormit. similiter & pedum frictio solet somnū allicere eadem de causa. idem facit & lectio, & auscultatio, & decubitus, & in vniuersam omnia, quæ leuem voluptatem in certis membris inducunt. multa verò si sit, vigiliam parit, quoniam attentionem poscit. oportet ergo, vt non multa sit voluptas illa, & nulla alia sit species, quæ attrahere ad se animam possit, unde somnus conciliatur. Quo ingenio vtuntur medici ad agros, qui dormire non possunt, per cadentis gutta leuem, & placidum sonum. alij cunabula inuenere, alij pensiles lectulos, alij alia.

Leuinus Lemnius de occultis naturæ miraculis lib. 2. ca. 5.

De ijs qui subducto lecto, somnoq; oppressi ambulant, ac perreptant culmina ædiumq; tabulata, multaq; perficiunt dormitantes, quæ vigilantibus accessu adituq; sunt difficilima, quæque summa cura perficere præstareq; nequeant.

Con-



Contingit nonnullos in florentiequi-  
 de, viuidaꝫ atate (nam seniculi ut-  
 pote spiritu virali vel extincto, vel flac-  
 cido, tale quiddam moliri nequeunt, ut  
 qui etiam in genialis thori ascensu se-  
 gnes sunt ac tardiusculi) intempesta  
 nocte, vel antelucano, exilire, ac lecto  
 se subducere, quasq; accessu adituq; vigi-  
 lantibus sunt difficilima perficere, eaq;  
 tam inoffense peragere, ut nemini non  
 spectantium admirationem stuporemq;  
 incutiant. Quod si illos non interpelles,  
 nec ab incepto reuoces, sensim se denuò  
 in lectum referant. Caterum cum ista  
 obeunt, si illos nota agnitaq; voce, aut  
 co nomine, quo Christianismo sunt insi-  
 gniti, ac baptismo initiati, compellare  
 pergas, ex consternatione, incussoq; ter-  
 rore, ac perturbatione decidunt, dissi-  
 patis scilicet spiritibus discussaq; vi ac  
 facultate naturali, qua illa perfecerunt:  
 itaq; permittendi sunt suo motu ferri,  
 atq; in priores sedes se sponte recipere.  
 Qui verò incubo opprimuntur, noctur-  
 nusq; suppressionib. fatigantur, quod sit,  
 ubi



ubi cordi ac cerebro fuliginosi densiq;  
 spiritus incumbunt, vellicari debent  
 proprioq; nomine excitari. Confestim e-  
 nim, etsi non magnopere vocem inten-  
 das, sibi restituntur, atq; ad se rede-  
 unt, discussis scilicet fumis, ac subsiden-  
 te sanguine, qui per riuos ductusq; ve-  
 narum diffunditur. Magna autem ex  
 parte hic affectus ineunte vere illos cor-  
 rипit, qui assidue ventriculi cruditate  
 laborant, quiq; frequentius in dorsum  
 ac resupini decumbunt. Quo fit ut pa-  
 tulis oculis atq; inconniuentibus, aper-  
 toq; ore atq; hante, magno valetudinis  
 incommodo somnum capiant. Subito e-  
 nim velut graui ingruente mole eam  
 angustiam percipiunt, ut suppressa voce  
 suspiria gemitusq; plorabundos edant;  
 qui tamen, ubi quis inditum illis nomen  
 inclamat, ocyus se in latus deuoluunt,  
 illasq; Strigas ac Lemures, quibus se op-  
 pressi imaginantur, excutiunt. Contra-  
 rio modo afficiuntur nostri ambulan-  
 tes: Illi siquidem clausis oculis in tene-  
 bris dimicant, ac strepitu tumultuq;  
 V omnia



omnia complent, nonnunquam silentes  
sursum deorsumq; rapiuntur, ac nullo  
fulti adminiculo summa teetorum fasti-  
gia ascensu superant. Quae ab ijs fieri  
persuasum habeo, ex sanguine turgido  
ac spumanti, tum aestuoso feruidoq; spiri-  
tu, quae in mentis sedem delata animae  
vim ac facultatem, quae functiones suas  
perficit, partesq; instrumentarias ad a-  
ctiones impellit, agitant, atq; ad hu-  
iusmodi motus effectus cōcitant. Quo  
fit ut corpus spiritus animalis impulsu,  
qui nervorum ac muscutorum robur,  
hoc est, sentiendi mouendiq; munus in  
cerebro continet ac tuetur, in sublime  
feratur, eiusq; vi etiam per somnum ad  
tales actiones incitetur. Sunt autem  
istiusmodi conditionis homines raro la-  
xosq; corporis contextu, ac molis exi-  
guae, sed magna spiritus agilitate, ani-  
mosq; feruido: Vnde euenit, ut si vel  
extremis manuum pedumq; articulis  
prehendant aliquid, se librent ac ful-  
ciant, contactisq; tabulatis adhaescant.  
Simile enim quiddam ijs corporibus ac-  
cidit,



cidit, quod turbinatis illis dolijs, qua apud Belgas Oceani ostijs inijciuntur, quò nante fidam stationem, tutumq; portum consequantur, ac loca vadosa, scopulosq; latentes declinent. Illa siquidem licet ferreislaminis obducta sint, catenisq; reuincta, ac ponderoso ingentiq; saxo alligata: fluitant tamen, ac mari innatant, nec nisi dehiscant, in imum deuoluuntur: quoniam spiritu ac flatibus, aëreg; copioso, adhibitis in eum usum foliibus, oppleta sunt; Sic isti quoniam flatibus turgescunt ac spiritu aëreo implentur, in sublime rapiuntur, ac suspenso leniq; gradu ut limaces ac cochleæ, quæ cum oculis carent, protensis cornibus pratendant iter, editissima quaq; perreptant, nocturnasq; ambulationes perficiunt. Quod verò inoffensè nulloq; corporis incommodo ista peragant, nec labi contingat, aut in praeceps agi, eò fit, quod sensim ac nullo metu, nullaq; trepidatione, aut discriminis respectu ista aggrediantur, quæ plerunque vigilēs à rebus anxys ac periculosis vel



auocare solent; vel deterrere. Siquidem  
 non alia ratione hac attentare solent,  
 quàm ebrj ac mente capti, qui incon-  
 sultè, magnaq; temeritate atq; audacia,  
 pericula quaq; aggredi non metuant,  
 quibus si postridie aut ubi mente con-  
 stare cœperint, in memoriam reuoces,  
 quid egerint quantaq; discrimina subi-  
 erint: omnia prorsus excidisse sibi inge-  
 nuè fatentur, totoq; corpore horrescunt,  
 cum ab alijs, quibus se periculis obiece-  
 rint, quasue tragédias atq; intemperies  
 excitarint, referri audiunt. Quod si hu-  
 iusmodi corporibus humores minus ex-  
 estuent: minorq; sit spirituum ardor at-  
 que agitatio, vociferari tantum illos  
 ac subsilire contingit, sed lecto spondaq;  
 inherere: neq; enim tam validi sunt,  
 tamq; violenti spiritus, ut sub tollere  
 corpus possint. Quibuscunq; enim, Hip-  
 pocrate teste, cerebrum incalescit, quod  
 biliosis fit, non pituitosis, hi noctu cla-  
 mitant, ac tumultuantur, praesertim si  
 tumultuosè ac feruè sua negocia, a-  
 ctionesq; diurnas perficiunt, rerumq;  
 sua-



suarum satagunt : Vt sunt Ardeliones quidam , hoc est , homines inquieti ac iactabundi , qui omnibus se negocijs ingerunt , atq; utrò citroq; discursant , mirisq; vtuntur gestibus , quos etiam ex oculis deprehendere licet , ex vultu , incessu , vestitu , totoq; corporis habitu , quorum singula varijs modis componunt atq; immutant , aliamq; personam subinde sibi assciscunt , nempe vel histrionis , vel palæstritæ , aut deniq; agyræ , hoc est , circumforanci circulatoris , qui ad nugas plebem conuocat : Quo fit vt in somno exilient , ac plausum strepitumq; excitent , ob simulacra quæ sensui occurrunt , quæq; voluntati atq; actionibus diurnis correspondent . Sic singuli nostrum , cum interdum intentè aliquid agimus serioq; tractamus , earum rerum species ac spectra noctu animo obuersantur , vocesq; clamosas ac turbulentas extorquent . Quæ enim toto die nos fatigare urgereq; solent , inclinatio iam die in cerebrũ assiliunt , nocturnasq; intemperies excitant , aut saltem men-



*semper occupatam detinent, ut somnus non sit placidus, sed obiectis imaginibus identidem interrumpatur.*

Petrus Salius Diuersus de affectibus particularibus cap. 18.

De dormientibus qui vigilantium munia obeunt.

**D**VM homines vigilando munia animalia exercet, spirituum opulencia in eis imminuitur ac disperditur: hinc labor in obeundis functionibus succedit, indeque non possunt mortales perpetua sensuum agitatione frui. Huius merito ex natura praescripto animantibus irrepit somnus, ut per eum, quiescente omni animalis motu ac sensatione, desperditi spiritus regenerentur, ac vires, quae non tantum per motum sensationemque, verum etiam per animales functiones obitas languent, restauretur. In somno quiescit cerebrum, primum omnium sensationum instrumentum, & eo quiescente, cessat homo ab omni motu & ab omni sensuum functione: dumque hoc



hoc pacto se habet, in eo non tantū ner-  
ui, musculi, membraq; omnia, & praci-  
puè cerebrum, verum etiam omnes sen-  
sus consopiri videntur: quare tunc nec  
mouetur homo nec sentit. Attamen hic  
in somno non ita motu ac sensu priua-  
tur, ut nusquam moueatur aut sentiat.  
Seruantur enim in dormientibus pluri-  
um musculorum motus, ut clarè appa-  
ret in his, qui excretionibus superfluita-  
tum retinendis, & qui mandibula infe-  
rioris retractioni, & qui respirationi, &  
qui alijs huiusmodi functionib. desti-  
nati sunt, sed clarius in his, à quibus pu-  
rè & simpliciter voluntarij motus de-  
pendent, quorum ratione dormientes  
sepe brachia & crura agitantes de loco  
ad locum mouentur. Seruantur etiam  
in multis sensus exteriores: Hinc ali-  
qui vocem cantantis galli vel latrantis  
canis dormientes audiunt & digno-  
scunt, & lumen presentis lucernæ ve-  
rè agnoscunt, saporesq; rei gustum af-  
ficientis dijudicant, fœtentiāq; ac malè  
olentia discernunt: aliqui autem clare



loquuntur, & alta voce quandoq; clamant, quidam etiam ad interrogata respondent, cuius merito nonnulli propria secreta in somnis cateris aperuerunt. In nonnullis tamen adeo exteriores sensus consopiuuntur, ut nihil ad extra percipiant, sed tantum interius phantasiâ rerum idola representante, apparent dormientibus insomnia, in quibus sibiipsis videntur audire, videre, loqui, discurrere, comedere, currere, pugnare, & cetera omnia patrare, quæ vigilando operari consueverunt. Hac insomnia aliquando clara & certa, aliquando incerta & confusa videntur, prout rerum spectra vel clarè vel confuse imaginationi representantur. Nonnunquam tamen in quibusdam hac ita euidencia apparent, ut dormientes ipsi, tanquam ex proposito ac ex industria aliquid agentes, è lecto surgant, & modo superiores domus partes, modò inferiores adeant, modò domo exeant ad exequenda ea, quæ verè imaginantur se facturos esse; hincq; in maximum discrimi-



crimen alicuius precipitiij deducuntur. Hoc quamuis difficile sit imaginari rarissimeq; contingant tales casus, cum in somno, quiescente primo sensorio (id est cerebro ipso) debeat dormiens ab omni functione, tam motiua quàm sensitua destitui, & ideo vidcatur dormiētes nec posse moueri aut sentire: tamen testimonia habemus celeberrimorum virorum, affirmantiū in somno aliquando seruari motum, aliquando cum motu sensus ipsos, quod idem experientia ipsa in pluribus hoc euenire testata est. Galenus enim lib. 2. de musculorum motu cap. 4. narrat quosdam dormiendo deambulasse, & testatur se ipsum dormientem & somniantem integrum fermè stadium peregisse, nec à somno, priusquam in lapidem imegisset, excitatum fuisse, quàm causam affirmat eam esse, propter quam non queant dormientes, quia lauem viam exactè nancisci non possunt, iter longum facere, innuēs ex hoc multos, si per planam viam progredierentur, longè proficisci posse. Aristoteles au-

V S tem



tem lib. 5. de generatione animalium, capite primo, affirmat in somno non tantum motum, verum etiam sensus servari posse. hac verba habens: Accidit enim dormientibus etiam animalibus sensus non modo quæ somnia vocantur, sed etiam præter somnia, ut ijs qui dormientes resurgunt, & quidem plerumque agunt sine somnis: sunt enim qui dormientes resurgunt & ambulant videntes eo modo, quo qui vigilant, ijs enim qui sensus accidentiū contingit, quamquam non vigilantibus, tamen non ut somnium. Ex quibus verbis clarum eius habemus sententiam, quod in dormientibus quandoque serventur motus & sensus, & hoc non per somnium, quasi dicat, quod per somnium hoc eis non contingat, sed quod dormientes & non somniantes moveantur & videant, tanquam sint vigilantes. Quod affirmarunt hi duo inter Philosophos & Medicos celeberrimi viri, idem mihi experientia comprobavit. Iuvenem novi, qui somnians se propter negotia sua equitaturum



rum esse, è lecto surgens, indutus vesti-  
 mentis proprijs, cothurnisq; & calcarib.  
 appositis, super fenestram (nam in tabu-  
 lato degebat) conscendit & hinc indeq;  
 diuaticatis cruribus parietem, perinde  
 ac si equus esset, & voce ac calcaribus  
 ad cursum incitabat: hic ex somno ex-  
 perges factus, tanto horrore correptus  
 est, cogitans se per somnium mortē fe-  
 rē sibi ex præcipitio consciuisse, ut me-  
 die sequenti consuluerit ad prohibenda  
 hæc insomnia, quæ ipsum ad obscunda  
 vigilantium munia deducebant.

Alterum curauit, qui cum natura  
 iurgiosus & contentiosus cū alijs foret,  
 ut plurimum somniabat se cum aliquo  
 manum conferre, indeq; surgens è lecto  
 arma capiebat, gladiumq; euaginatū  
 furiosè vibrabat, perindeq; ac cum ini-  
 mico pugnans, undiq; parietes & cir-  
 cumstantia loca percutiebat, hunc so-  
 lum in thalamo dormientem claudere,  
 armaq; omnia inde auferre, ne vel se-  
 ipsum vel alterum gladio confoderet, in  
 posterum necessarium fuit, tam diuq;  
 solus



solus permansit dormiens, quàm diu se cognouit à talibus insomnijs deprehendi. Præter hos artificem cognoui, qui dormiens è lecto surgebat, è thalamoq; exiens domum ferè totam peragrabat, scalasq; nullo discrimine ascendebat & descendebat. Hic semel nullis indumentis amictus exiens apothecam propriam adiuit, eamq; clauibus aperuit, à qua demum experges factus ab amicis, qui ei fortè obuiam facti fuerunt, maxima cū verecundia & timore, dubitans ne inde stultus existimaretur, non amplius dormiens, sed vigilans rediuit. Dum hæc scriberem, accersitus sum ad inuiscendam adolescentulam annum decimū nonum agentē, quæ decima die à puerperio media nocte, somnians se quadam domestica negotia acturam esse, è lecto hyeme sæuiente, nullis indumentis amicta surrexit, & cum è thalamo hac imaginatione ducta in partes domus inferioris descendere vellet, strepitu facto dum ostium aperiret, matrem, quæ unā cum filia in eodem lecto decumbebat, exper-



expergefecit, quæ mater, nouitatem rei admirans, filiam alta voce clamans, eam increpando vocauit: ex qua voce expergefæcta ipsa filia ad lectum redijt, affirmans se nisi à somno excitata fuisset, è thalamo exituram esse. Hinc ad viginti quatuor dies, cum marito dormiens, similiter circa nonam horam noctis subito è lecto exiliens, & ad ostium properans, expergefæcta à viro, eam alta voce vocante flens & tremens ad lectum regressa est, narrans se somniasse, fugere ex lecto tunc temporis voluisse, ad euitandam vim sibi illatam ab homine, Venerem ab ea expetente. hæc eadem cum similia insomnia sæpius passa sit, & hinc timeat ne quid mali ei ex hoc contingat, me ad eam curandam accersuit. Alias his consimiles historias referre possem, tamen hæc sufficiant ultra testimonia Galeni & Aristotelis, ad confirmandam hanc sententiam, quod aliquando in dormientibus vel motus tantum, vel simul cum motu etiam ipsi sensus reseruentur. Qui dormientes quo-



quomodo contra formalem rationē somni (qui est ligamentum primi sensiterij, per quod animal ab omni sensu & functione animali, ad regenerationem spirituum & ad restaurationem virium ex vigilia dissipatarum, quiescit) vigilantium munia, quae sunt sentire & moveri, obire possint, non ita facile est explicare ac certam rationem reddere. Si tamen ad hoc ego probabilia (alii hanc rem demonstratiuis explicabunt rationibus) adducam, satis mihi fecisse videbor, ita horum affectuum causas expositurus. Anima corpori annexa, ut docet Hippocrates in libello de insomnijs, eidem, dum vigilat homo, ita inseruit, ut in multas partes distributa, singulis corporis partibus siue sensibus aliquam sui partem distribuatur, videlicet auditui, visui, tactui, gustui, gressui, actioni, ac omni corporis facultati, in hacq; distributione non sui iuris est anima, sicuti nec in cogitatione: non enim non potest corpori suas facultates impartiri, & non potest continuè aliquid non cogitare. Cum  
 am.



autem corpus quiescit, anima adhuc in motu est, & corporis partes omnes perreptans, easdem gubernat, & omnes corporis actiones perficit. Nam corpus dormiens non sentit, ipsa verò vigilans cognoscit, ac visibilia videt, & audibilia audit, vadit, tangit, tristatur, gaudet, considerat: & in summa quaecumque corporis aut animæ munia sunt, ea omnia anima ipsa in somno obit, dum anima, siue vigilando siue dormiendo hac agit, semper omnia quaecumque agat, mediantibus spiritibus, qui sunt propria & immediata ipsius animæ instrumenta, exequitur. Vnde in his, in quibus spiritus sunt perfectiores, semper anima proprias functiones, ubi organa naturaliter disposita fuerint, excellentius operatur, in quibus autem hi sint imperfecti, diminutè & imperfectè suas producit operationes. Spiritus perfecti & imperfecti redduntur ex puritate & impuritate sanguinis & humorum, quales enim sunt corporis nostri humores, tales sunt & spiritus. Qui spiritus  
in



in aliquibus sunt puri, subtiles, aetherei  
 & clari, in aliquibus sunt impuri, crassi,  
 turbidi & nebulosi. Qui hos habent, sic-  
 uti nec vigilando perfectè, vel sensus  
 vel mentis munia obeunt: ita nec dor-  
 miendo somniantes clarè rerum imagi-  
 nes, sensibus & menti iam oblatas, &  
 in phantasia reſervatas, circumſpiciunt:  
 in hisq; præ nimia ſpiritus & humorū  
 impuritate, ac humiditate, vel nulla  
 vel pauca & confuſa videntur ſomnia;  
 præ nimia enim turbatione & craſſitie  
 tum ſpiritus, tum humorum, rerum  
 idola clara & evidētia repræſentari  
 nequeunt. Qui autem ſpiritus claros,  
 subtiles ac æthereos habuerit, ſicuti in  
 vigilia perſpicax, ad actionesq; prom-  
 ptus, & ad motum facilis exiſtit; ita in  
 ſomno rerum imagines clarè diſcernit,  
 eaſq; adeo evidētes ac evidēter con-  
 ſpicit, ut perinde ac in vigilia, ea omnia,  
 quæ cogitationi offeruntur, tanquam  
 vera imaginetur, eaq; ſedulitate, qua  
 vigilans in eiſdem actionibus videretur,  
 hæc omnia mente exequatur, eo ordine  
 quo



quo imaginationi representatur. Quod si ultra spirituum tenuitatem ac subtilitatem dormiens sit fortis imaginatiua, quales solent esse qui melancholici sunt habitus, in quorum nonnullis rerum imaginationes ita fortiter ac vehementer imprimuntur & adherent, ut nullis argumentis dissuaderi aut ab his amoueri queant, in his hoc causatur, quod eis dormientibus somnia ita euidentia ac fortiter imaginata representantur, ut vera magis hac credant, quam ea quae ipsis vigilantibus offerantur, hincq; in his somnijs, tota mente ac totis viribus agentes, eas functiones, dominante anima praespirituum tenuitate ac forti imaginatione ipsi corpori, perinde ac si vigilarent, operantur; & inde surgunt ex lecto, ambulant, pugnant, iisdemq; proprijs operationibus, quae somniantes imaginantur, se addicunt ac operam nauant. Quod si in his dormientibus etiam somnia non represententur, ubi tanta fuerit cum forti rerum imaginatione spirituum tenuitas & subtilitas,

X

possunt



possunt in his ab anima ita sensibus ipsis propria facultates impartiri, ut dormientes quidem non tamen somniantes, videant & audiant, ceterasq; sensuum functiones evidentes habeant: indeq; nonnulli dormientes iter inceptum prosequuti sunt, alij domus partes ipsis notas circumierunt superioraq; ac inferiora adire potuerunt, alij ad loca familiaria, qua ipsi videntes ab alijs discernere potuerunt, progressi sunt, quod est id quod philosophus per ea verba testabatur, dicens: Sunt enim qui dormientes resurgunt & ambulant, videntes eo modo quo qui vigilant: ijs enim qui sensus accidentium contingit, quamquam non vigilantibus, non tamen ut somnium. Causa igitur quod in dormientibus vel motus tantum vel una cum motu, etiam sensus ipsi reseruentur, erit fortis imaginatiua una cum spirituum tenuitate & subtilitate. Quoniam autem fortis hac imaginatiua in melancholicis ut plurimum adesse solet, ideo animaduerto, talia accidentia ut plurimum



rimum causari in his qui melancholici  
 sunt habitus, testorq; me tales affectus  
 in consimilibus hominibus curasse, in  
 quibus etiam spirituum tenuitatem &  
 subtilitatem inesse conieci. hos enim lo-  
 quaces, promptos, impigros, facile ira-  
 scibiles & versatilis ingenij esse obser-  
 uauit. Quos cognoui facilius in hac in-  
 cidere insomnia & dormitiones, ubi  
 quibusdam passionibus irretiti essent, in  
 his enim omnis imaginatio representat  
 id, à quo ydem facile patiuntur & affi-  
 ciuntur, & hi ab omni leui imaginatio-  
 ne & similitudine facile in proprio affe-  
 ctu decipiuntur ac circa eandem supra  
 modum solliciti sunt; circa enim sensus  
 (ut dicebat Aristoteles in libro de som-  
 no & vigilia) facile decipimur, cum in  
 passionibus existimus. Vnde à modica  
 similitudine trepidus imaginatur, &  
 putat se hostem videre, amans autem  
 dilectum inspicere, iracundus stimu-  
 lantem praesentire, & hic quanto ma-  
 gis passibilior fuerit, tanto magis à mi-  
 nori similitudine decipitur. Vnde huius

X 2 ratio-



ratione, qui fortem rerum imaginati-  
uam unà cum spirituum tenuitate ha-  
buerint, si passionibus afficiatur, in hac  
insomnia proclivis erit: ac etiam ubi  
non somniauerit, dormiens poterit, du-  
ctus à leni similitudine & imaginatione,  
vigilantium munia obire. Haepenes  
me sunt ea causa, ex quib. conijcio dor-  
mientes non prater rationem posse mo-  
ueri & sentire. Quas qui animaduer-  
tent, facile nouerint, quibus praesidijs  
succurrendum sit ijs, qui talibus affecti-  
onibus detinentur. Cum enim, ut ex prae-  
dictis liquet, tenuitate spirituum ac for-  
ti imaginatione hi dotati sint, quibus  
etiā adduntur saepe passiones quibus ir-  
retiti sunt: quae omnia in melancholicis  
habitibus promptius, quàm in ceteris  
quibuscung, reperiuntur ac firmantur,  
ideo ad talia insomnia ac dormitiones  
prohibendas, & spiritus crassiores red-  
dere, & imaginationem minus tenacem  
efficere, melancholicum habitum tem-  
perare, & affectus ipsos in talibus pati-  
entibus corrigere debemus. Quos cura-  
bimus



imus, non quia hæ affectiones sint mor-  
bi, vel quia ab his malum aliquid simpli-  
citer immineat, sed quia hi dormiendo  
possent ex insomnijs ad præcipitia dedu-  
ci, vel ad aliqua peragenda concitari,  
ex quib. vel mortem incautè ac incon-  
sideratè sibi consciscerēt, vel alijs infer-  
rent, cuius ratione, non autem quia ex  
insomnijs aut ex somno ledantur, huius-  
cemodi patientes consulere medicos, ad  
tales somnos prohibendos, & ad talia  
insomnia profliganda consueuere. Quod  
ubi contigerit, Medicus hac via qua-  
tuor indicationibus obuiabit. Primo ni-  
miam spirituum subtilitatem corriget,  
eos crassiores reddens: hoc autem faci-  
et, humores, ex quorum puriori & sub-  
tiliori parte hi regenerantur, incrassan-  
do: hos verò incrassabit, si alimenta  
crassi succi patientibus exhibenda præ-  
scribat, talia erunt carnes bubula, le-  
porina, suilla & cochlea, casei omnes,  
oua ad perfectam concretionem cocta,  
fercula ex farina subacta, pisces molles,  
sicuti loligines, sepia, polypodes, anguil-  
la,



la, legumina, castanea, rapa, nuces pineae, vina dulcia et crassa, & quae huiusce sunt ordinis. Secundo imaginationis tenacitati ac fortitudini prospiciet, cerebrum, ex cuius sicca intemperie haec dependet, humectando: in quo casu praeter victus rationem humectantem praescribendam, maximè prodesse poterunt embrochae & lotiones capitis, vel simpliciter ex aqua dulci parata, vel ex decoctionibus rerum, quae eiusdem sint facultatis, compositae. Secundum locum ab his habebunt inunctiones ex oleis humectantibus, quale est oleum amygdalarum dulcium & violaceum, & praeter haec odoramenta ex aquis odoratis, quae similiter humectare queant. Tercio loco habitum melancholicum temperabit, praescripta et victus ratione, quae nec retorridos nec adustos, sed benignos humores generare possit. quare humectantia alimenta, quae tamen boni succi existant, administrentur, & corpus ipsum ad humidum alteretur, quod potissimum aqua dulcis balnea, quae in  
simi-



simili casu ceteris omnibus medicamentis praferantur, praestare poterunt; siq; in his generati sint, abundantq; nigri & melancholici humores, lenibus medicamentis prius expurgentur. Ultimo vehementes intensosq; animi affectus corriget, si patientes à proprijs & molestis negotijs abducatur, si hilarem vitam praescribat, si iucundas & gratas societates adhibeat, si grauib; persuasionibus eos increpet, si solitudines & omnes laboriosas curas interdicat. in summaq; si hos in contrarium habitum traducat.

His omnibus peractis, sperandum est, hosce patientes à talibus insomnijs & dormitionibus liberatos esse, unde verè iucundissimum somnum, qui omnium laborum & solitudinū eis certum existat perfugium, capere possint. Si tamen ex praedictis non omnino nec integrè res absoluta sit ( in nonnullis enim vidi admodum difficile esse tales affectiones soluere ) deueniat Medicus ad aliqua leniter somnum prouocantia: in quo casu feliciter quandoque ex-

X 4 pertus



pertus sum, post canam ante somnum  
 exhibere lac amico dictum, ad quanti-  
 tatem quinque aut sex unciarum, hinc  
 enim leniter humectatur cerebrum, &  
 leniter consopitur, spiritusq; illi tenues  
 quodammodo incrassantur. Quod si nec  
 hoc sufficiat: ad lenia stupefacientia de-  
 uenio, sicuti ad fercula ex seminibus pa-  
 paueris albi parata: ex quibus, prouoca-  
 to profundiori somno, ac obtusis spiriti-  
 bus ipsis, adeo consopiuntur homines, ut  
 facultates sensitivæ ac motivæ proprijs  
 organis ea vivacitate amplius commu-  
 nicari non possint, ut ex his dormientes  
 vel deambulare vel sentire queant. Va-  
 lidiora autem stupefacientia vitanda es-  
 se duco, non quod hæc nequaquam sint  
 apta talia insomnia stupefaciendo inhi-  
 bere, sed quoniam in tali casu, cum pa-  
 tientes non sint insomnes, nec vigilijs  
 crucientur, in somnosq; proclives sint,  
 stupefacientia talia nocumentum quàm  
 iuvamentum facilius inferre possent. Ul-  
 tra enim intentum ac propositum termi-  
 num agerent, cerebrumq; ac omnes sen-  
 sus ni-



*sus nimis consopirent, unde insomnia quidem prohiberent, sed vel in Carum vel in Coma patientes deducerent: cuius ratione etiam exteriora stupefacientia, & cetera omnia somnum prouocantia omittenda censeo, solisq; predictis vel similibus præsidijs agendum esse iudico.*

Antonius Mizaldus Cent. 4. Aph. 75.  
Memorab.

*Pleriq; Noctambuli inter dormiendum opera vigilantium exercent, tecta in sublime scandunt, per trabes & lacunaria oberrant, lectos aliorum ad-  
eunt, omniaq; intrepidè audent, nec quicquam sibi timent. Authores sunt Albertus, Christophorus Marcellus, Langius, Galenus, qui etiam noctambulum se fuisse testatur.*

De noctambulatorum insomnia Io-  
han. Langius in lib. 2. Epist.  
med. Epist. 45.

*Ceterum quando ex causarum somni mediocritate placidus obrepit somnus, discernendi tamen facultas adhuc va-  
porum*



porum caligine obfussetur. Effectrix tamen visorum facultas libera, nullis irrita vinculis sibi constat, tum ex rebus quas vigilans gessit, sensit, cogitavit & operata est, plurima somniorum spectra effingit, quae tanquam vera dormientes amplectuntur. Vnde tandem solutis à colore accidentario, sensuum spirituumque meatuum vinculis & motus compedibus vigilantium opera exercent, tecta in sublime conscendunt, per trabes & lacunaria in adibus oberrant, lectos aliorum adeunt, omnia intrepidè audent, nec quicquam sibi timent, quoniam vis illa discernendi sensus communis adhuc vaporum caligine consopita iacet, nec pericula, nisi clamore experrecta, agnoscit. Casus enim ex abrupto, scribit Albertus, ijs qui excelsa conscendunt, tunc maximè accidere solet, cum pericula agnouerint & formidare ceperint, eoque virtutes reboris ad cor formidolosum confluunt: lacertos, nervos, musculosque virtutis motiva organa destituunt. Dormientes igitur securiores sunt, acclamationibus verò experrecti precipites cadunt. IN-



# I N D E X

## vtriusq; tractatus.

### A.

Aureum dentem significare aureum seculum vitæ æternæ fol. 6. Vitæ huius 7

Aurum huius dentis quid significet 8

Arte inferi non potuisse 47. nec ex imaginatione matris prægnantis produci potuisse 48. multo minus ex alimento pueri iuxta metalli fodinas nato generatum esse 50. nec vi magica vel diabolica productum 53. partim autem naturalem, partim miraculosum esse 54. primo oblatum visumque esse 57. conservari partim naturali, partim miraculoso modo 60. in vigore vitali esse 63. sentire 64. Dentem ipsum aureum firmiorem esse, & minus affici morbis 71. aliquid boni præsagire 107. aliquid etiam sinistri 108

Aurei dentis interpretationes quot 111. bonum præsagire puero 120. Domino hæreditario 121. Sac. Cæs. Mai. 122. significare bonum præciosum 127

Aureum regnum non de amplitudine intelligendum 127. de regno eminenti virtute & pace 128. quomodo dens aureus hæc significet & cui 15. & 29. quando 130

Ambulorum exempla 170. & 179.

Apoplexia per accidens. noctambulones afficiuntur. 177.

Ani-



# I N D E X.

|                                                                           |      |
|---------------------------------------------------------------------------|------|
| Animam mente & voluntate maiora viribus<br>suis agere                     | 184  |
| Ambulationem noctambulorum esse mo-<br>tum voluntarium                    | 203  |
| Animam hominis aliud quàm temperamen-<br>tum, & opera illius in vigilante | 715  |
| in dormiente                                                              | 216  |
| Actio noctambulorum motiua deprauata                                      | 219. |

## B.

|                                         |    |
|-----------------------------------------|----|
| Brevis narratio historię de Aureo dente | 1  |
| Bella à Cometis portendi                | 83 |

## C.

|                                                                                                                   |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Christophoro Mullero puero in Silesia mo-<br>laris dens aureus natus 1. Pueri tempera-<br>mentum                  | 25       |
| Cometę visi 13. 14. huius generatio                                                                               | 90.      |
| differentię                                                                                                       | 91       |
| Chasmata quid significant 14. qualia                                                                              | 89       |
| Causę miraculorum diabolicorum                                                                                    | 41       |
| Columbi de dentibus opinio                                                                                        | 65       |
| Compositionem auri dentis non variare à<br>compos. aliorum dentium                                                | 71       |
| Complexionem aurei & dentis differre tan-<br>tum mensura graduum                                                  | 71       |
| Coniunctiones magnas Planetas sequi                                                                               | 82       |
| Cometas Xerxi, Spartę Carthagini, Monar-<br>chię Gręcorum, Hierosolymis & vicinis<br>regionibus damna portendisse | 95. post |
| occasum Solis tardius operari                                                                                     | 96       |
| Collatio causarum & effectuum auri pa-<br>cis                                                                     | 143      |
|                                                                                                                   | Chy-     |



# I N D E X.

|                                                                                  |      |
|----------------------------------------------------------------------------------|------|
| Chymica vera laude digna & rarissima                                             | 115  |
| Circumstantias auri proprias interpretationes requirere                          | 130  |
| Conseruatio noctambulonum est aliquid diuini                                     | 183  |
| Cognati noctambulonibus                                                          | 199  |
| Causa obliuionis in noctambulonibus                                              | 203. |
| in cæteris                                                                       | 204  |
| Complexio noctambulonum inæqualis                                                | 206  |
| Cerebrum frigidius & humidius cor & hep-<br>par calidius sicciusq; causæ noctam. | 226. |

## D.

|                                                                                               |                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Dens aureus primus à mundo condito                                                            | 1.                                            |
| solari debet pios in Tyrannide Turcica                                                        | 7.                                            |
| accessionem noui regni denotat                                                                | 10. 123.                                      |
| ipsum, quia in lateris sinistro maxilla sit enatus, calamitates prius sustinendas significare | 11. durat in alterum æuū huc vsque            |
| 25. vtrum naturaliter enatus sit, nec ne                                                      | 35. à multis Illustribus personis visus       |
| 44. penitissimè inspectus                                                                     | 46. à proceribus Silesiæ vndiq; probatus      |
| 47. naturaliter augetur                                                                       | 60. vtrum sit prodigiosus, nec ne             |
| 32. 80. esse prodigiosum                                                                      | 80. quid significet quatenus dens             |
| 125. quatenus aureus                                                                          | 127. quatenus sub sacro Rom. Imperio creuerit |
| 129. quatenus est vltimus                                                                     | 130. molaris                                  |
| 131. quatenus in sinistra parte natus                                                         | 133                                           |
| Dentes siue crescant siue minuantur aliquid significare                                       | 9                                             |

Facul-



# I N D E X.

|                                                                                 |                |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Dentium vitia 62. supereminens pars sentit, licet obrusius                      | 65             |
| Diuina miracula                                                                 | 33             |
| Diabolica                                                                       | 36             |
| Dentes septimo ætatis anno emitti, appendices tantum illorum non integros nasci | 57             |
| Dentium incrementum ex nutritione                                               | 61             |
| Doctos de interpretatione prodigiorum sollicitos esse debere                    | 110            |
| Diuina prouidentia in naturalibus                                               | 182            |
| in noctambulonibus                                                              | 184            |
| Definitio noctambulonis                                                         | 149. 195. 197. |
| Differentiæ noctambulorum                                                       | 197            |
| Diæta in curatione noctambulorum                                                | 240.           |

## E.

|                                                      |     |
|------------------------------------------------------|-----|
| Etymologia miraculorum                               | 33  |
| Effectus miraculorum diuinorum                       | 34  |
| Diabolicorum                                         | 37  |
| Efficiens causa aurei dentis principalis quæ         | 55. |
| Effecta aurei dentis                                 | 77  |
| Eclipses & magnas conjunctiones Cometas sequi        | 83  |
| Ensiformes cometas prodigiosos                       | 91. |
| Effectus aurei dentis qui statim post enatum prodijt | 143 |
| Exempla noctambulorum à fol. 171. vsq; ad 179        |     |
| Efficiens noctambulonis                              | 214 |
| Externæ causæ noctambulonis                          | 228 |
| Inter-                                               |     |



# I N D E X.

Internæ

229.

## F.

|                                                                     |      |
|---------------------------------------------------------------------|------|
| Facultas naturalis in structura dentis                              | 56   |
| vitalis & animalis 57. generatrix                                   | 58   |
| Forma aurei dentis quotuplex                                        | 70   |
| Forma auri essentialis & occulta                                    | 73   |
| Formam aurei dentis essentialem maxima<br>ex parte miraculosam esse | 76   |
| Finis aurei dentis quotuplex                                        | 76   |
| Figura cœli in natiuitate pueri Silesij auro<br>dentati             | 85   |
| Forma noctambulationis quotuplex                                    | 214. |

## G.

|                                                     |          |
|-----------------------------------------------------|----------|
| Gudenhouium arx Iorgerorum euerfa                   | 101      |
| Graues pœnas effectum dentis aurei præces-<br>suras | 131      |
| Grassaturam esse rabiem diabolicam                  | 132      |
| Turcicam                                            | 133      |
| Galenus de noctambulonibus                          | 193.259. |

## H.

|                                            |                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Historia aurei dentis                      | 1.33.43.47                                                                                                                                 |
| Historia de puella metalluora Francofurdia | 10. 130. de obsessis in Marchia hoc &<br>superiore anno 38. 150. 151. 152. 153.<br>154. 155. de Lemgouiensis cuiusdam ef-<br>fascinatione. |
|                                            | 40                                                                                                                                         |
| Hippiæ                                     |                                                                                                                                            |



# I N D E X.

- Hippiæ Tyranno Atheniens. dens excussus  
subsecutara mala portendit 125  
Historiæ diuersorum noctambulonum 171.  
vsq; ad 179.  
Historia barbari serui morientis ex cohibita  
respiratione 181. solertissimi noctambu-  
lones 185  
Hippocratis de noctambulonibus senten-  
tia 189. 257.

## I.

- Imaginationem matris prægnantis aureum  
dentem neutiquam protulisse 2  
Intimatio de aureo dente in Academ. Iulia  
Helmstadij affixa 21  
Iudicium de ijs quæ in Marchia facta sunt  
38. 153. 184. 155.  
Interpretationes aurei dentis nouem 1. ex  
imaginatione matris 2. ex alimentis 3.  
planè miraculosum esse, ad redarguendam  
*φιλαργυρίαν* 4. significare famem 5. præsagire  
auri dices fodinas 6. confirmare chymi-  
cam artem 7. præsagire aureum seculum  
vitæ æternæ 8. certam spem & solatium  
9. præsagire accessionem magnæ poten-  
tiæ Sac. Cæs. Maiest. & toti imperio à fol.  
111. vsq; ad 125.  
Impressio mentis in noctambulonibus ob-  
scurior 216  
Intellectus mentis supra naturam in no-  
ctambulonibus 158  
Indicationes præseruativæ noctambulatio-  
nis 237. 238. curatiuæ 249  
Lacc-



# I N D E X.

## L.

- Lacedæmonijs exitium per Cometam com-**  
**minatum** 95  
**Labacum Carnorum metropolin terror**  
**Panicus concutit** 106  
**Lunaticos non dici posse noctambulones**  
 189  
**Lunatici propriè qui, & causæ** 190. **Epile-**  
**ptici** 191. **Similitudo cum ambuloni-**  
**bus** 191  
**Lemnij sententia de noctambulonibus** 210.

## M.

- Miraculosa in aureo dente quæ** 5.79  
**Medicos plurimis de causis aurei dentis**  
**structuram considerare** 29. 31.  
**Miracula quæ & quotuplicia** 33. **Sæpe ali-**  
**quid naturale habent** 63. **Diabolica sunt**  
**signa iræ Dei & pænæ peccatorum** 80  
**Miraculorum diuinorum causæ** 34  
**Materia dentis aurei** 67  
**Materia auri in aurifodinis & puero Sile-**  
**fio** 68  
**Meteora prodigiosa quæ & quotuplicia** 87  
**Marchiacorum terriculamentorum enarra-**  
**tio** 103. 150  
**Molarem dentem inferiorem magnas pæ-**  
**nas effectum aurei dentis præcessuras**  
**comminari** 131  
**Melancholicos rarò noctambulones esse**  
 208.  
**Morbus noctambulonum, & eius causæ** 228  
 Y Medi-



# I N D E X.

Medicamenta in curatione noctambulorum 241. vsq. ad 247. in ipso paroxismo 250. 251. extra paroxysmum 252.

## N.

Naturalia quæ in aureo dente 2. & 77  
 Naturalis conseruatio aurei dentis per vim  
 nutricem & auêtricem 60  
 Nutritionis aurei dentis modus 61  
 Naturalia prodigiosa in elementari regione 86  
 Noctambulonum doctrinam paucos credere 169  
 Noctambulones diuinitus regi & regi 183  
 ab angelis iuari 185. supra naturam per-  
 durare & præfagos mali esse 186  
 Naturalia in ambulonibus quæ 116  
 somniantes dici posse 188. Lunaticos  
 improprie 189. Hipp. de his sententia  
 189. Galeni 192, Salij 223. Lemnij  
 193. 220.  
 Noctambulonum definitio 194. 195  
 differentia 197. sententia Philosopho-  
 rum 203. subiectum noctambulationis 206.  
 quæ corpora ad hanc disposita 211  
 Noctambulationis materia per quam 212.  
 forma & efficiens 214. finis 217  
 Noctambulonum ambulationem sympto-  
 ma actionis animalis cerebri læta 218.  
 motuæ deprauata & sensitiua 219  
 Neutrius constitutionis inæqualitatem po-  
 tentiam tantum, morbosam verò actum  
 noctam



# INDEX.

|                                           |           |
|-------------------------------------------|-----------|
| noctambulationis secum ferre              | 272       |
| Noctambulationis causæ quæ                | 272. 229. |
| signa 230. 231. 232.                      |           |
| Noctambulationis præservatio 232. curatio |           |
| 241. 247. quomodo in ipso paroxismo       |           |
| instituenda 251. extra paroxisimum 252.   |           |

## O

|                                        |    |
|----------------------------------------|----|
| Occulta in rerum natura quæ            | 42 |
| Ossa & aurum cuius naturæ              | 71 |
| Obliuisci omnium noctambulones & quare |    |
| 182. 203.                              |    |

## P.

|                                             |          |
|---------------------------------------------|----------|
| Primi Problematis de aureo dente summa      |          |
| 1. secundi 5. tertij 6.                     |          |
| Pater pueri Christophori Mulleri cuius      |          |
| conditionis                                 | 43       |
| Præfagium ex terræ motu Viennensi           | 181      |
| Prodigia in terra duorum generum            | 101      |
| Prodigiorum duplex interpretatio            | 109      |
| Panicus terror infestat Austriam inferiorem |          |
| 104. metropolin Carnorum                    | 106      |
| Pseudochymici fugiendi                      | 115      |
| Prodigiosam dentium amissionem diminu-      |          |
| tionem corporis & fortunæ significare       |          |
| 123. incrementum econtra                    | 125      |
| Pacis aureæ tempus                          | 141      |
| Philosophorum sententiæ de noctambulo-      |          |
| nibus                                       | 203      |
| Petri Salij & Cælij 207. Aristotelis 258.   |          |
| Lemnij                                      | 210. 220 |
| Y 2                                         | Phi-     |



# I N D E X.

Philosophiam potestate Medicinam esse  
215.

## Q.

Quomodo dens aureus sentiat 65  
Quomodo dentes secundum magis & mi-  
nus frigidi dicantur 73  
Qua ratione Turcæ perdomandi 163  
Quare noctambulones omnium, quæ in  
somno egerunt, obliuiscantur 182.203.

## R.

Regnum potens & pacatum ab aureo dente  
significari 9.122.123  
Reichenbach oppidum elegans ducatus  
Suidnicensis in Silesia abest vno miliari  
pueri aurodentati 45.81  
Rabiem diabolicam grassaturam 132  
Turcicam 133  
Rationes duæ cur noctambulones sint 170.

## S.

Stellæ nouæ consideratio 12.86  
Sagittæ volantes quid portendant 88.  
duæ visæ 89  
Sinistram maxillæ inferioris partem sinistris  
nostrorum actionibus sinistrum euentum  
comminari 133  
Similitudo belli Iudaici tempore Antiochi  
cum bello nostro contra Turcam 139  
Somni definitio 179  
Somni profundioris ratio 213  
Signa



# I N D E X

|                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| Signa noctambulationis              | 213  |
| Sanitas vitiosas noctambulorum      | 233  |
| Scopi præseruatiui noctambulationis | 237. |

## T.

|                                                                       |        |
|-----------------------------------------------------------------------|--------|
| Terræ motus Constantinopolitanus                                      | 13.96. |
| Viennensis                                                            | 100    |
| Terræ motus quando prodigiosus & vehementior                          | 97     |
| Terræ motuum exempla                                                  | 98     |
| Turcis Cometas fateles fuisse                                         | 14.97  |
| Turcorum rabies 137. 142. quomodo sint debellandi 16. quando          | 137    |
| Trigonum igneum mutationes imperiorum portendere                      | 185    |
| Trigoni ignei initium cum puer aurodentatus nasceretur                | 85     |
| Terræ motus magnus in Vngaria, Austria & Misnia                       | 100    |
| Traiectionum variæ formæ                                              | 87.88  |
| Tericulamenta hominum à Deo prædicta 102. quæ triplicia nostro seculo | 103    |
| quid præfagiant                                                       | 107    |
| Tempus noui seculi æterni                                             | 118    |
| difficilis determinationis                                            | 134    |
| Testimonia de tempore euentuum Danielis 134. Ezechielis               | 135    |
| Tempus maximarum calamitatum quæ præcedent                            | 137    |
| Tempore paroxisimi quid cum noctambulationibus agendum                | 250    |

Y 3. Ter-



# I N D E X.

Terrore & metu negligentiam noctambulorum aliquando corrigendam 251.

## V.

|                                                                          |      |
|--------------------------------------------------------------------------|------|
| Visionis de aureo dente interpretatio                                    | 17   |
| Vtilitas doctrinæ de aureo dente                                         | 26   |
| Vites aureas apud Pannonas secundum<br>Gaudentium, Merulam & alios natas | 51   |
| Viennensis terræmotus                                                    | 100  |
| Voluntarios motus à dormientibus perfici                                 | 179  |
| Videre quosdam in somno                                                  | 200  |
| loqui 199. audire & olfacere                                             | 201  |
| Venæ sectio in noctambulonibus quando<br>instituenda                     | 253. |

# F I N I S.







L I P S I Æ  
I M P R I M E B A T M I C H A Æ  
L A N T Z E N B E R G E R .

Impensis Valentini Vægeline Bibliop.

A N N O

---

M. D. X C V I.







